CONRAD

24 stran!
VELKOOBCHOD

Měřicí technika
Str. 2 - 3

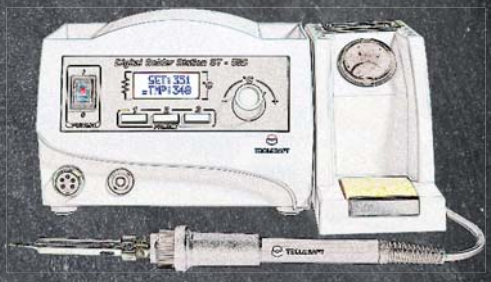
Laboratorní technika
Str. 4 - 5

Příslušenství měřicí techniky a ESD
Str. 6 - 7

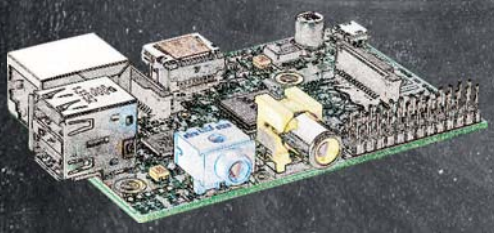
Dataloggery, IR teploměry a endoskopy
Str. 8 - 9

Termokamery
Str. 10 - 11

Pájení
Str. 12 - 13



Stavebnice, experimentální desky a 3D tiskárny
Str. 14 - 17



Meteostanice, anemometry a hodiny
Str. 18 - 19

Vybavení kanceláře
Str. 20 - 23

Nakupujte na velkoobchod.conrad.cz
Tel.: +420 226 224 254
velkoobchod@conrad.cz

Uvedené ceny platí ke dni vydání letáku a mohou být zaokrouhleny. Právo na změny cen a tiskových chyb vyhrazeno. Aktuální ceny naleznete na velkoobchod.conrad.cz.

VOLTCRAFT®

Typ	VC-135	VC-155	VC-175	AT-400	VC-82	VC-86
Obj. č.	124455 124458 - kalibrovaný	124456 124459 - kalibrovaný	124457	123240	121511 121766 – kalibrovaný	121512 121706 – kalibrovaný
Rozsah měření V/DC	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 250 V	0,1 mV - 250 V
Rozsah měření V/AC	0,1 V - 600 V	0,1 V - 600 V	0,1 V - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 250 V	0,1 mV - 250 V
Rozsah měření A/DC	-	1 µA - 10 A	0,1 µA - 10 A	10 µA - 10 A	-	0,01 µA - 400 mA
Rozsah měření A/AC	-	-	0,1 µA - 10 A	10 µA - 10 A	-	0,01 µA - 400 mA
Displej	2 000 digitů	2 000 digitů	4 000 digitů	4 000 digitů	2 000 digitů	4 000 digitů
Základní přesnost	±0,5 %	±0.8 %	±0,5 %	±0,5 %	±0,8 %	±0,8 %
Rozsah měření el. odporu	0.1 Ω - 20 MΩ	0.1 Ω - 20 MΩ	0,1 Ω - 40 MΩ	0,1 Ω - 40 MΩ	0,1 Ω - 20 MΩ	0,1 Ω - 20 MΩ
Rozsah měření teploty	-	-40 - +1000 °C	-	(Typ K) -30 - +1000°C (IR) -30 - +550 °C	-	-
Rozsah měření frekvence	-	-	0 Hz - 10 KHz	1 Hz - 40 MHz	-	-
Rozsah měření kapacity	-	-	1 pF - 200 µF	1 pF - 40 mF	-	-
Napájení	Baterie 9 V	Baterie 9 V	Baterie 9 V	Baterie 9 V	3 V (2x LR44)	3 V (2x LR44)
Vlastnosti	Bezdotyková zkouška napětí, akustický test průchodnosti, CAT III 600 V.	Oproti VC-135 měření teploty, podsvícený displej.	Autorange, měření kapacity a frekvence, Duty Cycle. Funkce svítilny a podsvícení displeje.	Měření otáček, úhlu sepnutí, impulzů vstřikování. IP67.	Auto range, test diod, akustická zkoušečka průchodnosti.	Autorange, test diod, akustická zkoušečka průchodnosti. Bargraf.
Cena bez DPH	**470,- Kč** **1.314,- Kč** - kalibrovaný	**643,- Kč** **1.561,- Kč** - kalibrovaný	**767,- Kč**	**2 471,- Kč**	**983,- Kč** **1 644,- Kč** - kalibrovaný	**1.231,- Kč** **2.140,- Kč** - kalibrovaný
Cena vč. DPH	**569,- Kč** **1.590,- Kč** - kalibrovaný	**779,- Kč** **1 890,- Kč** - kalibrovaný	**929,- Kč**	**2 990,- Kč**	**1 190,- Kč** **1 990,- Kč** - kalibrovaný	**1.490,- Kč** **2.590,- Kč** - kalibrovaný

VOLTCRAFT®

EXTECH® INSTRUMENTS A FLIR COMPANY

Typ	VC-250	VC-270	VC-280	VC-830	Extech EX520 TRMS
Obj. č.	124501 124504 - kalibrovaný	124502 124505 - kalibrovaný	124523	124601	122214
Rozsah měření V/DC	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,001 mV - 1000 V	0,1 mV - 1000 V
Rozsah měření V/AC	1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0,001 mV - 1000 V	1 mV - 1 000 V
Rozsah měření A/DC	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 40 A	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 20 A
Rozsah měření A/AC	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 40 A	0,1 µA - 10 A	0,1 µA - 20 A
Displej	2000 digitů	4 000 digitů	4 000 digitů	6 000 digitů	6 000 digitů
Základní přesnost	±0,5 %	±0,8 %	±0,8 %	±0,015 %	±0,09 %
Rozsah měření el. odporu	0,1 Ω - 20 MΩ	0,1 Ω - 40 MΩ	0,1 Ω - 40 MΩ	0,01 Ω - 10 MΩ	0,1 Ω - 60 MΩ
Rozsah měření teploty	-	-	-	-200 - 1200 °C	-45 - 750 °C (Typ K)
Rozsah měření frekvence	-	1 mHz - 10 MHz	10 Hz - 10 MHz	0,001 Hz - 4 MHz	0,001 Hz - 40 MHz
Rozsah měření kapacity	-	0,01 nF - 100 µF	0,01 nF - 100 µF	0,001 nF - 40 mF	0,01 nF - 1000 µF
Napájení	Baterie 9 V	Baterie 9 V	Baterie 9 V	4x baterie AA	Baterie 9 V
Vlastnosti	Manuální rozsah, test diod, akustická zkoušečka průchodnosti.	Autorange, pojistka 400 mA, přepínání impedance, měření kapacity a frekvence.	Bezdotykové měření proudu pomocí adaptéru proudových kleští CLA-40, měření kmitočtu.	Auto Range. Měření střední hodnoty (AVG). Duty Cycle. Podsvícený displej. Snížení vnitřní impedance. Data Hold. REL.	Autorange. Bargraf. True RMS. Měření teploty čidlem typ K. Podsvícení displeje.
Cena bez DPH	**1.314,- Kč** **2.305,- Kč**- kalibrovaný	**1.479,- Kč** **2.057,- Kč**- kalibrovaný	**2.388,- Kč**	**2.057,- Kč**	**4.454,- Kč**
Cena vč. DPH	**1.590,- Kč** **2.790,- Kč**- kalibrovaný	**1.790,- Kč** **2.490,- Kč**- kalibrovaný	**2.890,- Kč**	**2.490,- Kč**	**5.390,- Kč**

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

VOLTCRAFT

Typ	VC-521	VC-531	VC-731	VC-732
Obj. č.	122919	122922	409232	409233
Rozsah měření V/DC	0,1 mV - 600 V	0,1 mV - 600 V	0.01 - 1000 V	0.01 - 1000 V
Rozsah měření V/AC	1 mV - 600 V	1 mV - 600 V	0.01 - 1000 V	0.01 - 1000 V
Rozsah měření A/DC	0,01 A - 400 A	0,1 A - 1000 A	0.1 - 1000 µA	0.01 - 1000 A
Rozsah měření A/AC	0,01 A - 400 A	0,1 A - 1000 A	0.01 - 600 A	0.01 - 600 A
Displej	4 000 digitů	6 000 digitů	10 000/4 000 digitů	10 000/4 000 digitů
Základní přesnost	±3%	±3,5%	±1 %	±1 %
Rozsah měření el. odporu	0 - 40 MΩ	0 - 60 MΩ	0.1 Ω - 100 kΩ	0.1 Ω - 100 kΩ
Rozsah měření teploty	-20 - 760 °C	-20 - 760 °C	-50 - 1000 °C	-50 - 1000 °C
Rozsah měření frekvence	10 Hz - 10 kHz	10 Hz - 10 kHz	0.01 Hz - 10 kHz	0.01 Hz - 10 kHz
Rozsah měření kapacity	1 nF - 100 µF	0,01 nF - 4000 µF	0.001 µF - 4 mF	0.001 µF - 4 mF
Napájení	2x baterie AAA	Baterie 9 V	Baterie 9 V	Baterie 9 V
Rozsah rozevření čelistí	30 mm	40 mm	37 mm	37 mm
Napájení	Autorange. Bezdotyková zkoušečka napětí. Test diod a akustická zkoušečka průchodnosti. Měření relativní/referenční hodnoty. Funkce Hold. Typ VC-531 nabízí další funkce: podsvícení displeje, bargraf, min./max.		True RMS, měření střídavého příkonu, bezdotyková zkoušečka napětí, Bar-graph s funkcí min./max./Peak Hold.	Vlastnosti stejné jako VC-731, navíc měří stejnosměrný výkon.
Cena bez DPH	**1.810,- Kč**	**2.388,- Kč**	**4.207,- Kč**	**5.612,- Kč**
Cena vč. DPH	**2.190,- Kč**	**2.890,- Kč**	**5.090,- Kč**	**6.790,- Kč**

VOLTCRAFT
BENNING
FLUKE

Typ	VC-54	DUSPOL digital	T110/VDE
Obj.č.	122235	103702	513497
Rozsah měření napětí	12 - 690 V/DC 2 - 400 V/AC	12 V - 1000 V AC 1200 V DC	12 - 690 V/AC/DC
Připojení zátěže	200 mA	30 mA	30 mA
Krytí	IP64	IP65	IP64
Zobrazení	LED	LED/LCD	LED
Napájení	2x baterie AAA	2x baterie AAA	2x baterie AAA
Vlastnosti	Přepínání impedance pro potlačení "rozptylových napětí", test polarity, průchodnosti a točivého pole, možnost jednopólového zkoušení fáze.	True RMS, test diod, vnitřní odpor až 300 Ω, podsvícený displej, měření frekvence 15 - 1000 Hz.	Zkouška polarity, zátěžové připojení, test polarity, průchodnosti a točivého pole, vnitřní odpor až 200 kΩ/7 kΩ, měření frekvence 40 - 400 Hz. Funkce svítilny.
Cena bez DPH	**1.479,- Kč**	**2.554,- Kč**	**1.975,- Kč**
Cena vč. DPH	**1.790,- Kč**	**3.090,- Kč**	**2.390,- Kč**

VOLTCRAFT

Typ	Multitester MS-18/2	MS-258 II	MS-430
Obj.č.	120747	120763	123441
Rozsah detekce	70 - 250 V/AC (kontaktní), 70 - 500 V (bezkontaktní)	70 až 440 V/AC	90 - 1000 V/AC
Indikace	LED	LED/akusticky	LED/akusticky
Napájení	2x baterie 392	2x baterie LR44	2x baterie LR44
Vlastnosti	Funkce měření 1,2 - 35 V/DC. Zkouška průchodnosti, baterií a elektronických komponentů. Test vyzařování monitorů a mikrovlnek.	Hledačka kovů, zkoušečka průchodnosti, nastavitelná citlivost.	Krytí IP40, integrovaná svítilna, vysoká citlivost a měnící se frekvence pípání pro lepší detekci.
Cena bez DPH	**181,- Kč**	**239,- Kč**	**454,- Kč**
Cena vč. DPH	**219,- Kč**	**289,- Kč**	**549,- Kč**

OSCILOSKOPY

DSO-1062D
Obj. č.: 122485

VDO-2102
Obj. č.: 122444

VOLTCRAFT

Obj. č.	Typ	Počet kanálů	Šířka pásma	Vzorkovací frekvence	Časová základna	Druhy režimů	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
122485	**DSO-1062D**	2	60 MHz	1GS/s single 500 MS/s dual	4 ns - 40 s/div	Ch1/Ch2 Dual XY	**8.421,- Kč**	**10.190,- Kč**
122444	**VDO-2102**	2	100 MHz	1GS/s single 500 MS/s dual	1 ns/díl - 50 s/díl	Ch1/Ch2 Dual XY	**13.711,- Kč**	**16.590,- Kč**

DSO-2020
Obj. č.: 122465

DSO-1052
Obj. č.: 122466

DSO-2202
Obj. č.: 122469

VOLTCRAFT

Obj. č.	Typ	Počet kanálů	Šířka pásma	Vzorkovací frekvence	Časová základna	Vstupní U	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
122465	**DSO-2020**	2	20 MHz	48 MS/s	1 ns - 5000 s/div	±5 V	**2.554,- Kč**	**3.090,- Kč**
122466	**DSO-1052**	2	50 MHz	150 MS/s	4 ns - 1 h/div	0 - 35 V	**5.529,- Kč**	**6.690,- Kč**
122469	**DSO-2202**	2	200 MHz	250 MS/s	2 ns-1 h/div	0 - 35 V	**10.983,- Kč**	**13.290,- Kč**

Další značky osciloskopů v nabídce Conrad naleznete na velkoobchod.conrad.cz: Fluke,GW Instek, Hameg Instruments, Meilhaus Electronic, Metrix, Rigol, Tektronix, Visatronic.

GENERÁTORY FUNKCÍ

velleman

HPG1
Obj. č.: 122451

VOLTCRAFT

Voltcraft 8202
Obj. č.: 123113

GW INSTEK

AFG-2105
Obj. č.: 123763

Obj.č.	Typ	Výstupní tvar(y) signálu	Frekvenční rozsah	Zobrazení	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
122451	**Velleman HPG1**	Sinus/Obdelník (TTL)/Trojúhelník	1 Hz - 1 MHz	LCD	Funkce Sweep DAC rozlišení: 10 bitů Podsvícení displeje USB nabíjení	**3.050,- Kč**	**3.690,- Kč**
123113	**Voltcraft 8202**	Sinus/Obdelník (TTL)/Trojúhelník	0,02 Hz - 2 MHz	6ti místné LED zelené	Čítač frekvence: 2 - 50 MHz Kalibrace možná podle: ISO/DKD Doba náběhu obdélník: < 120 ns Offset: ±5 V	**8.256,- Kč**	**9.990,- Kč**
123763	**GW Instek AFG-2105**	Sinus, obdelník (TTL), pila, šum, vlastní průběh	0,1 Hz - 5 MHz	Barevný LCD displej 8,89 cm	Vzorkování 20 MSa/s, 10 bitů. Paměť 4k pro libovolný průběh. Současné zobrazení amplitud. 10 pamětí průběhů. Offset: ±5 V	**8.669,- Kč**	**10.490,- Kč**

Další značky generátorů v nabídce Conrad: GW Instek, LeCroy, Rigol, Tektronix, Velleman.

STOLNÍ MULTIMETRY

VOLTCRAFT VC611BT
Obj. č.: 548450

GW Instek GDM-8246
Obj. č.: 123022

Keithley 2110-240
Obj. č.: 513452

Obj. č.	Typ	Displej	Rozsah měření napětí AC/DC	Proud AC/DC	Rozsah měření el. odporu	Přesnost	Vlastnosti	Cena	Cena vč. DPH
548450	**VOLTCRAFT VC611BT**	6 000 digitů	0.1 mV - 600 V	0.1 µA - 10 A	0.1 Ω - 60 MΩ	±0.3 %	True RMS, Autorange, měření teploty, napájení ze sítě nebo baterie	**2.802,- Kč**	**3.390,- Kč**
123022	**GW Instek GDM-8246**	50 000 digitů	10 µV - 1000 V	10 nA - 20 A	10 mΩ - 20 MΩ	±0.02 %	True RMS, funkce MIN/MAX/REL/Hold. Srovnávací funkce. Rozhraní RS-232	**10.653,- Kč**	**12.890,- Kč**
513452	**Keithley 2110-240**	100 000 digitů	1 µV - 750/1000 V	10/0,1 µA - 10 A	1 mΩ - 100 MΩ	±0.0009 %	True RMS, Měření teploty, matematické funkce, USB rozhraní	**13.545,- Kč**	**16.390,- Kč**

ELEKTRONICKÉ ZÁTĚŽE

Statron 3229.0
Obj. č.: 511547

BK Precision BK-8540
Obj. č.: 512901

EA-EL 3160-60
Obj. č.: 511192

Obj. č.	Typ	Vstupní U při zatížení	Vstupní I při zatížení	Trvalý výkon připojení	Typ připojení	Základní vlastnosti	Cena	Cena vč. DPH
511547	**Statron 3229.0**	1 - 80 V	5 mA - 50 A	0 - 400 W	Bezpečnostní zdířky 4 mm/ šroubové svorky	Omezení proudu, výkonu a teploty. Odpojení zátěže při podpětí. Možnost externího ovládání. Při konstantním proudovém provozu lze přepínat z I1 na I1 + I2.	**14.702,- Kč**	**17.790,- Kč**
512901	**BK Precision BK-8540**	0.1 - 60 V/DC	1 mA - 30 A	0 - 150 W		Konstantní mód pro napětí, proud a odpor (0,1 Ω - 4 kΩ). Komplexní ochrana vzorku a el. zátěže. Zkratový test. Funkce měření s vysokým rozlišením pro V a A.	**15.281,- Kč**	**18.490,- Kč**
511192	**EA-EL 3160-60**	0 - 160 V/DC	0 - 60 A	0 W - 400 W		LCD displej 2x 40 znaků. 4 provozní režimy, konstantní U, I, P, R. Možnost rozšíření o rozhraní: USB, RS232, CAN, LAN.	**22.719,- Kč**	**27.490,- Kč**

LABORATORNÍ ZDROJE VOLTCRAFT

Voltcraft PS-1152 A
Obj. č.: 511805

Voltcraft PS-1302 D
Obj. č.: 511806

Voltcraft HPS-13015
Obj. č.: 512321

Voltcraft VLP-2403pro
Obj. č.: 511816

Voltcraft SPS-1540 PFC
Obj. č.: 511569

Obj. č.	Typ	Výstupní napětí DC	Výstupní proud	Vlastnosti	cena	Cena vč. DPH
511805	**Voltcraft PS-1152 A**	1.5 - 15 V	1.5 A	Lineární, ochrana proti přehřátí a zkratu, galvanicky oddělený výstup.	**1.397,- Kč**	**1.690,- Kč**
511806	**Voltcraft PS-1302 D**	0 - 30 V	0 - 2 A	Linerární, přepínatelné zobrazení napětí a proudu na LCD. CV a CC mód.	**2.554,- Kč**	**3.090,- Kč**
512321	**Voltcraft HPS-13015**	1 - 30 V	0 - 15 A	Spínaný, dálkové ovládání, PFC, přední výstup 5 A, teplotně řízený ventilátor, ochrana proti přetížení, CV a CC mód.	**6.107,- Kč**	**7.390,- Kč**
511816	**Voltcraft VLP-2403pro**	2x 0 - 40 V, 1x 3 - 6 V	2x 3 A, 1x 2 A	Ochrana proti zkratu a přehřátí, přepínání módů CV a CC. 3 výstupy	**7.843,- Kč**	**9.490,- Kč**
511569	**Voltcraft SPS-1540 PFC**	3 - 15 V	40 A	Spínaný, ochrana proti přetížení, PFC, plynulá regulace nebo pevné napětí 13,8 V.	**6.686,- Kč**	**8.090,- Kč**

MĚŘICÍ KABELY

MS-7
Obj. č.: 108490

MS-4
Obj. č.: 108491

MS-6
Obj. č.: 108493

PMS 4 CO
Obj. č.: 120030

KS-540/0.5
Obj. č.: 108488

Typ	MS-7	MS-4	MS-6	PMS 4 CO	KS-540/0.5
Obj. č.	108490	108491	108493	120030	108488
Vlastnosti	Flexibilní PVC kabely, 1000 V/ 20 A. 1 m	Flexibilní PVC kabely, 1000 V/10 A. 1,2 m. Dvě nástrčné krokosvorky.	Flexibilní PVC kabely pro měření 1000 V/10 A. 1,2 m. Dva nástrčné hroty a hroty s klipsem.	Flexibilní PVC kabely pro měření 1000 V/10 A. 1 m. Dva nástrčné hroty a hroty s klipsem.	Černý, červený, žlutý, zelený, bílý krokosvorky, proud 3 A, napětí 35 V, průřez 0,5 mm². Délka 540 mm.
Cena bez DPH	**148,- Kč**	**255,- Kč**	**512,- Kč**	**594,- Kč**	**239,- Kč**
Cena vč. DPH	**179,- Kč**	**309,- Kč**	**619,- Kč**	**719,- Kč**	**289,- Kč**

DRŽÁK NA MĚŘICÍ KABELY

Typ	ML-1 OR	ML-1 SW
Obj. č.	100821	100822
Vlastnosti	280 x 85 x32 mm	
Rozměry úchytu	73 x 5,3 mm	73 x 8 mm
Cena bez DPH	**288,- Kč**	**288,- Kč**
Cena vč. DPH	**349,- Kč**	**349,- Kč**

BANÁNKY A ADAPTÉRY

BUELA 20

Voltcraft banánek

KC300IAB
Obj. č.: 108536

BNC <=> bananek
Obj. č.: 121166

Typ	BUELA 20	Voltcraft banánek	KC300IAB	BNC <=> bananek
Obj. č.	730920 - černá 730912 - červená 730947 - modrá 730955 - zelená	108608 - červená 108609 - černá 108610 - modrá 108612 - zelená 108613 - žlutá	108536	121166
Vhodné pro řady	Jmenovité napětí: 60 V/DC, proud 16 A, max. průřez kabelu 1,5 mm2	PVC měřicí kabely, průřez 1 mm2, délka 1 m	Sada 3 měř. kabelů BNC <=> krokosvorky/banánky/klipsy	Měřicí adaptéry zásuvka BNC na 2x 4 mm banánek
Cena bez DPH	**od 27,- Kč**	**od 98,- Kč**	**536,- Kč**	**156,- Kč**
Cena vč. DPH	**od 33,- Kč**	**od 119,- Kč**	**649,- Kč**	**189,- Kč**

Typ	Hirschmann PRUEF 2	Hirschmann AK 2B	Hirschmann KLEPS30
Obj. č.	109472	122017 - černá 122149 - červená	138363 - černá 138355 - červená
Vhodné pro řady	Materiál PVC s pocínovanými hroty, max. 32 A, připojení banánek 4 mm.	CAT II 1000 V, max. 34 A, připojení banánek 4 mm, rozsah sevření 30 mm.	Max. 60 V/ 4 A, připojení banánek 4 mm. Délka 158 mm.
Cena bez DPH	**148,- Kč**	**131,- Kč**	**156,- Kč**
Cena vč. DPH	**179,- Kč**	**159,- Kč**	**189,- Kč**

SONDY PRO OSCILOSKOPY TESTEC, VELLEMAN

Velleman PROBE 60 S
Obj. č.: 132551

TESTEC TT-LF 312
Obj. č.: 107166

TESTEC C3000
Obj. č.: 122700

TESTEC HV 250
Obj. č.: 107255

Typ	Velleman PROBE 60 S	TESTEC TT-LF 312	Sada 2x sonda TESTEC C3000	TESTEC HV 250
Obj. č.	132551	107166	122700	107255
Šířka pásma	60 MHz	15/150 MHz	15/150 MHz	300 MHz
Dílčí poměr	10:1 /1:1	1:1/10:1	1:1/10:1	4,167361111
Jmenovité napětí	600 Vp	600 Vp	600 Vp	2 500 Vp
Doba náběhu	5,8 nS	24/2.3 nS	24/2.3 nS	1.2 nS
Cena bez DPH	**685,- Kč**	**685,- Kč**	**1.314,- Kč**	**1.066,- Kč**
Cena vč. DPH	**829,- Kč**	**829,- Kč**	**1.590,- Kč**	**1.290,- Kč**

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

Podložka na stůl ESD HT03089, béžová

Obj. č.: 189482 - 590 x 500 x 2 mm

Béžová ESD podložka s patentkem pro připojení poutka na zápěstí. Uzemňovací kabel 180cm (krokosvorka/banánek). Včetně řemínku na ruku.

1.148,-
1.390,- vč. DPH

Sada podložky na stůl Wolfgang Warmbier, ESD

Obj. č.: 186004

Rozměry 900 x 610 mm. Připojení patentky 2x 100 mm. Spirálový kabel s regulovatelným antialergickým náramkem (GS certifikát). Zemnící modul s 2,4 m dlouhým spirálovým kabelem se zaslepovací zástrčkou pro přímé připojení na chráněnou zásuvku.

2.058,-
2.490,- vč. DPH

Antistatická pěnová podložka Wolfgang Warmbier 4550

Obj. č.: 172367

Elektrostaticky vodivá podložka. Nepodléhající korozi. Rozměry 300 x 300 x 6 mm.

67,-
81,- vč. DPH

Antistatický náramek

Obj. č.: 178756

Tento vodivý náramek na zápěstí chrání citlivé součástky před elektrostatickým výbojem a jiskřením, zabraňuje poškození vysoce citlivých elektronických součástek jako jsou MOS, CMOS, počítačové komponenty, polovodičové součástky apod.

280,-
339,- vč. DPH

Stranové štípací kleště ESD Toolcraft 820719, 110 mm

Obj. č.: 820719

Řezná tvrdost 54 HRC - 60 HRC. Délka 110 mm.

TOOLCRAFT

255,-
309,- vč. DPH

Sada kleští ESD Toolcraft 814608, 5 ks

Obj. č.: 820939

Sada kulatých, půlkulatých, plochých kleští a stranových štípacích kleští.

TOOLCRAFT

983,-
1.190,- vč. DPH

Sada plochých/křížových šroubováků Toolcraft 814609, 6-dílná

Obj. č.: 820940

Křížový PH 00/PH 0/PH 1. Plochý 2,0/2,4/3,0 mm.

TOOLCRAFT

512,-
619,- vč. DPH

Štípací kleště ESD Knipex Super-Knips 78 61 125, 125 mm

Obj. č.: 826027

Vhodné pro dráty od Ø 0,2 - 1,6/1,2 mm. Pružina s omezením rozevření. Precizně broušené břity, indukčně kalené.

KNIPEX

561,-
679,- vč. DPH

Odsávačka ZD 108 ESD

Obj. č.: 588233

Antistatická odsávačka s odsávacím objemem 30 cm³. Rozměry 27 x 330 mm.

TOOLCRAFT

148,-
179,- vč. DPH

Precizní pinzeta Knipex 92 28 69 ESD

Obj. č.: 826880

Hladké rukojeti. Rovný tvar. Silný hrot.

KNIPEX

231,-
279,- vč. DPH

Antialergenní ESD náramek na ruku BJZ C-189 145

Obj. č.: 189400

Tento látkový řemínek na ruku neobsahuje kovy (až na kovové kontakty) a snižuje tak pravděpodobnost alergické reakce. Vnitřní strana je elektricky vodivá.

BJZ

164,-
199,- vč. DPH

Textilní ESD rukavice

Obj. č.: 189539 - velikost L
Obj. č.: 189540 - velikost XL

Textilní ESD rukavice vyrobené z polyesteru a tkanými vodivými vlákny.

BJZ

131,-
159,- vč. DPH

Data loggery pro měření teploty/vlhkosti	Obj. č.	Typ	Rozsah teploty/ vlhkosti	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
	122578	**Lascar Electronics EL-USB Lite** LASCAR electronics	-10 až +50 °C	Paměť na 4 080 hodnot. USB rozhraní. Nastavení intervalu 30 min až 24 h. Lithiová baterie CR1620. Programovatelný alarm při překročení mezní hodnoty.	**817,- Kč**	**989,- Kč**
	105056	**VOLTCRAFT DL-101T** VOLTCRAFT	-40 až +70 °C	Paměť na 32 000 hodnot. USB rozhraní. Nastavení intervalu 2 s až 24 h. Lithiová baterie.	**1.479,- Kč**	**1.790,- Kč**
	101412	**testo 174H** testo	-20 až +70 °C	Paměť na 16 000 hodnot. USB dokovací stanice. Nastavení intervalu 1 min až 1 h. Baterie 2x CR2032. NTC senzor. Krytí IP65	**4.785,- Kč**	**5.790,- Kč**
	123726	**Extech SD200** EXTECH INSTRUMENTS A FLIR COMPANY	-100 až +1300 °C	SD karta 2 GB, pro ukládání dat v Excel. Napájení bateriemi nebo síťovým adaptérem. 3 drátové teplotní senzory typu K.	**6.438,- Kč**	**7.790,- Kč**
	898898	**TFA 30.3039 KlimaLogg** TFA	0 - 50 °C 1 - 99 %	Paměť na 50 000 hodnot. USB rozhraní. Možnost exportovat data do formátu csv. Ideální k dlouhodobému sledování až v 9 místnostech. Bezdrátové DCF hodiny se zobrazením data. Spínací výstup pro alarm.	**1.893,- Kč**	**2.290,- Kč**

Data loggery pro měření dalších veličin	Obj. č.	Typ	Rozsah měřené veličiny	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
	105033	**Voltcraft DL-191V** VOLTCRAFT	Napětí: 0 - 30 V/DC	Paměť na 32 000 hodnot. USB rozhraní. Nastavení intervalu 2,5 ms až 24 h. Funkce mezního alarmu.	**1.231,- Kč**	**1.490,- Kč**
	103743	**Extech CO210** EXTECH INSTRUMENTS A FLIR COMPANY	CO2: 0-9999 ppm Teplota: -10 až +60 °C Vlhkost: 0,1 - 99,9 %	Paměť na 15 999 hodnot. Měření koncentrace oxidu uhličitého, teploty a vlhkosti. Bezúdržbový senzor CO_2 NDIR (nedisperzní infračervený). Optický i akustický alarm. Min./max. CO_2 hodnoty. Automatická kalibrace.	**7.017,- Kč**	**8.490,- Kč**
	103828	**Extech SDL100** EXTECH INSTRUMENTS A FLIR COMPANY	pH: 0 - 14 pH Teplota: 0 - 65 °C	Měření pH/redoxu a teploty. Integrované rozhraní RS 232. Slot pro SD kartu (2 GB součástí dodávky). Podsvícený LCD. Nastavení intervalu 1 s až 9 h. Vyměnitelná elektroda. Automatická a manuální teplotní kompenzace. 3bodová kalibrace. Zobrazení min./max. hodnot.	**7.595,- Kč**	**9.190,- Kč**
	105031	**VOLTCRAFT SL-451** VOLTCRAFT	Hladina hluku: 30 až 130 dB A/C	A/C vyhodnocovací charakteristiky. Časové vyhodnocení F/S (rychle/pomalu). Min./max. hodnoty. Analogový výstup. Sloupkový diagram. USB rozhraní. Podsvícený displej. Možnost kalibrace. Provoz na baterie nebo síťový adaptér.	**6.603,- Kč**	**7.990,- Kč**

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

VOLTCRAFT

Voltcraft IR 260-8S
Obj. č.: 100980

BASETech

Basetech Mini 1
Obj. č.: 122301

VOLTCRAFT

Voltcraft IRF 260-10S
Obj. č.: 631768

VOLTCRAFT

Voltcraft IR-SCAN-350RH
Obj. č.: 100923

FLUKE

Fluke 62 Max
Obj. č.: 100923

Obj. č.	Typ	Měřicí rozsah	Optika (D:S)	Přesnost	Emisivita	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
100980	**Voltcraft IR 260-8S**	-30 - 260 °C	8:1	±(2%/2 °C)	0,95 fix	Data Hold. Podsvícený displej. Max./min. hodnoty.	**710,- Kč**	**859,- Kč**
122301	**Basetech Mini 1**	-33 - 220 °C	1:1	±(2%/2 °C)	0,95 fix	Automatické vypnutí po 15 s.	**627,- Kč**	**759,- Kč**
631768	**Voltcraft IRF 260-10S**	-50 - 260 °C	10:1	±(3%/3 °C)	0,95 fix	Optická a akustická signalizace překročení nastavené mezní hodnoty. Podsvícený displej. Napájení 9 V.	**826,- Kč**	**999,- Kč**
100923	**Voltcraft IR-SCAN-350RH**	-50 - 350 °C	12:1	±3.5 °C	0,95 fix	Bezdotyková výstraha před plísní pomocí světelného semaforu. Dvojitý laser.	**1.562,- Kč**	**1.890,- Kč**
102267	**Fluke 62 Max**	-30 - 500 °C	10:1	±(1,5%/1,5 °C)	0,95 fix	Ochrana proti prachu a stříkající vodě IP54.	**3.050,- Kč**	**3.690,- Kč**

VOLTCRAFT

Voltcraft IR 500-10S
Obj. č.: 100962

VOLTCRAFT

Voltcraft IR 650-12D
Obj. č.: 100912

VOLTCRAFT

Voltcraft IR 800-20D
Obj. č.: 100917

VOLTCRAFT

Voltcraft IR-1200-50D
Obj. č.: 100964

VOLTCRAFT

Voltcraft IR-2200-50D USB
Obj. č.: 100921

Obj. č.	Typ	Měřicí rozsah	Optika (D:S)	Přesnost	Emisivita	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
100962	**Voltcraft IR 500-10S**	-50 - 500 °C	10:1	±(3% + 3 °C)	0.1 - 1.0	Optická signalizace překročení mezní hodnoty. Data Hold. Dvojitý laser. Max./min. hodnoty. Podsvícený displej.	**1 231,- Kč**	**1 490,- Kč**
100912	**Voltcraft IR 650-12D**	-50 - 650 °C	12:1	±1 %	0.1 - 1.0	Optická a akustická signalizace překročení mezní hodnoty. Data Hold. Dvojitý laser. Max. naměřené hodnoty.	**2 388,- Kč**	**2 890,- Kč**
100917	**Voltcraft IR 800-20D**	-50 - 800 °C	20:1	±1 %	0,1 - 1,0		**2 554,- Kč**	**3 090,- Kč**
100964	**Voltcraft IR-1200-50D**	-50 - 1200 °C	50:1	±(1,5% + 1,5 °C)	0,1 - 1,0	USB rozhraní. Paměť na 30/99 měření. Dvojitý laser. Data Hold. Záznam pro max./min. hodnoty. Alarm pro mezní hodnoty. Podsvícený displej. Kontaktní měření teploty senzorem typu K.	**5 364 Kč**	**6 490,- Kč**
100921	**Voltcraft IR-2200-50D USB**	-50 - 2200 °C	50:1	±1 %	0,1 - 1,0		**7 595,- Kč**	**9 190,- Kč**

BASETech

Basetech BSK-100
Obj. č.: 123344

VOLTCRAFT

Voltcraft BS-10
Obj. č.: 120255

VOLTCRAFT

Voltcraft BS-300XRSD
Obj. č.: 123329

dnt®

dnt Findoo MicroCam
Obj. č.: 123407

Obj. č.	Typ	Průměr sondy	délka sondy	Vlastnosti	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
123344	**Basetech BSK-100**	9,8 mm	880 mm	Rozlišení kamery 640 x 480 px. Barevný displej (6 cm), 480 x 234 px. Ohebný husí krk. Napájení: 4x baterie AA.	**1.479,- Kč**	**1.790,- Kč**
120255	**Voltcraft BS-10**	14 mm	660 mm	Rozlišení kamery 640 x 480 px. Voděodolná kamera s USB připojením. Dvě stmívatelné LED. Napájení: USB.	**768,- Kč**	**929,- Kč**
123329	**Voltcraft BS-300XRSD**	9.8 mm	880 mm	Snímaný obraz je možné díky bezdrátovému přenosu sledovat pohodlně na odnímatelném barevném LCD displeji s integrovaným Li-Ion akumulátorem. Slot pro microSD kartu (max. 32 GB). Napájení: 4x baterie AA. Možnost prodloužení sondy.	**5.364,- Kč**	**6.490,- Kč**
123407	**dnt Findoo MicroCam**	4,5 mm	900 mm	Rozlišení CMOS senzoru 320 x 240 px při 30 fps, rozlišení LCD 640 x 480 px. Bezdrátový přenos obrazu (2,4 GHz) na barevný TFT displej (9 cm). Slot pro microSD karty (max. 16 GB). Výstup na TV a USB 2.0 pro připojení k PC. Vodotěsná s krytím IP67. Automatické zaostřování Fixed Focus. Stmívatelné bílé LED osvětlení. Možnost prodloužení sondy.	**5.116,- Kč**	**6.190,- Kč**

Nové Flir Termo-foto kamery E4, E5, E6, E8

Flir Ex – série je kombinací všech důležitých funkcí potřebných pro spolehlivé, snadné a cenově dostupné používání těchto kamer. Nové Flir Ex – kamery měří jednoduše ve třech krocích – zaměření – vyfocení – analýza. Flir kamery jsou perfektním nástrojem pro rychlé, precizní měření, testování elektrických rozvodů, nebo ve stavebnictví. Kamery Flir nabízejí tři palety barev pro bezproblémovou analýzu: Iron, Rainbow a černo/bílá. Funkce MSX® (Multi Spectral Dynamic Imaging) kombinuje termo obrázky s digitálními obrázky, které lze postupně překrývat, pro docílení mnohem lepších obrázků v každém detailu. JPG-termo obrázky s radiometrickou informací ke každému pixelu mohou být ukládány do interní paměti, nebo pomocí micro-USB do PC. Každý obrázek pak lze jednoduše vyhodnotit pomocí Flir tool software ve kterém lze vytvářet zprávy z měření a nabízí spoustu dalších užitečných funkcí.

Obzvlášť jednoduché ovládání
Ovládání kamery je velmi pohodlné a intuitivní a hodí se i pro úplné začátečníky v oboru termovize. Veškeré funkce jsou jasně a přesně popsány.

Multi Spectral Dynamic Imaging (MSX®)
Funkce MSX podporuje snímání infračervených obrázků s ještě většími detaily, než nabízejí běžná měřidla.

Digitální fotoaparát
Integrovaný digitální fotoaparát usnadňuje proces zkoumání paralelně pořízených infračervených obrázků.

Výborná přesnost měření
Termokamera měří teploty až do 250 °C a rozpozná rozdíly s přesností na 0,06 °C (FLIR E6/FLIR E8).

Obraz v obraze
Překrytím obrázku skutečného s obrazem v infračerveném spektru lze zjednodušit rozpoznání a zvýraznění konkrétních míst.

Bez zaostřování
Použití termokamery je mnohem jednodušší díky pevnému objektivu bez zaostřování.

Plně automatická
Během prostorového měření se ukládají infračervené snímky ve formátu JPEG s veškerými získanými daty. Ty se posléze analyzují a vyhodnocují.

Lehká a jednoduše přenosná
Termokamery FLIR Ex série mají hmotnost pouhých 575 g, proto je lze přenášet společně s dalšími nástroji v jedné tašce.

Včetně softwaru pro zpracování a analýzu dat
Veškerý software je dostupný ke stažení na internetu pro všechny uživatele i-série.

Měřicí funkce
Bodové měření, teplotní rozsah, zobrazení izotermických křivek.

Multispektrální ukládání
Termokamera umožňuje souběžně ukládat pořízené obrázky z měření funkcí MSX, z klasického infračerveného detektoru, jako snímek měřeného prostoru a nebo jako obraz v obraze.

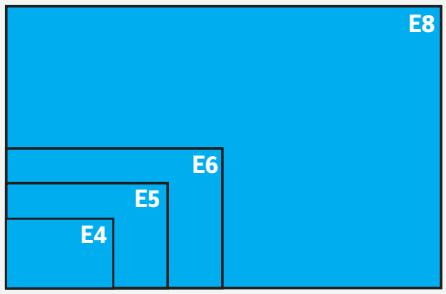
Rozdíl dle rozlišení

Flir E4 - 4.800 pixelů

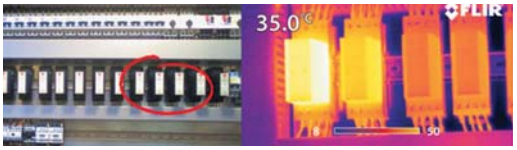
Flir E5 - 10.800 pixelů

Flir E6 - 19.200 pixelů

Flir E8 - 76.800 pixelů



Vyhněte se neplánované odstávce

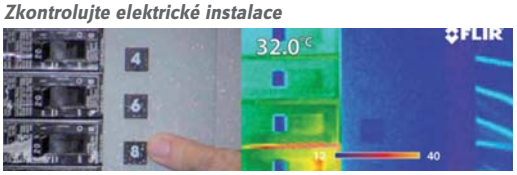


Inspekce pojistek, najděte termovizní kamerou vadnou pojistku.

Ověřte opravy

Pomocí termokamery naleznete mechanické vady v elektromotorech.

Zkontrolujte elektrické instalace

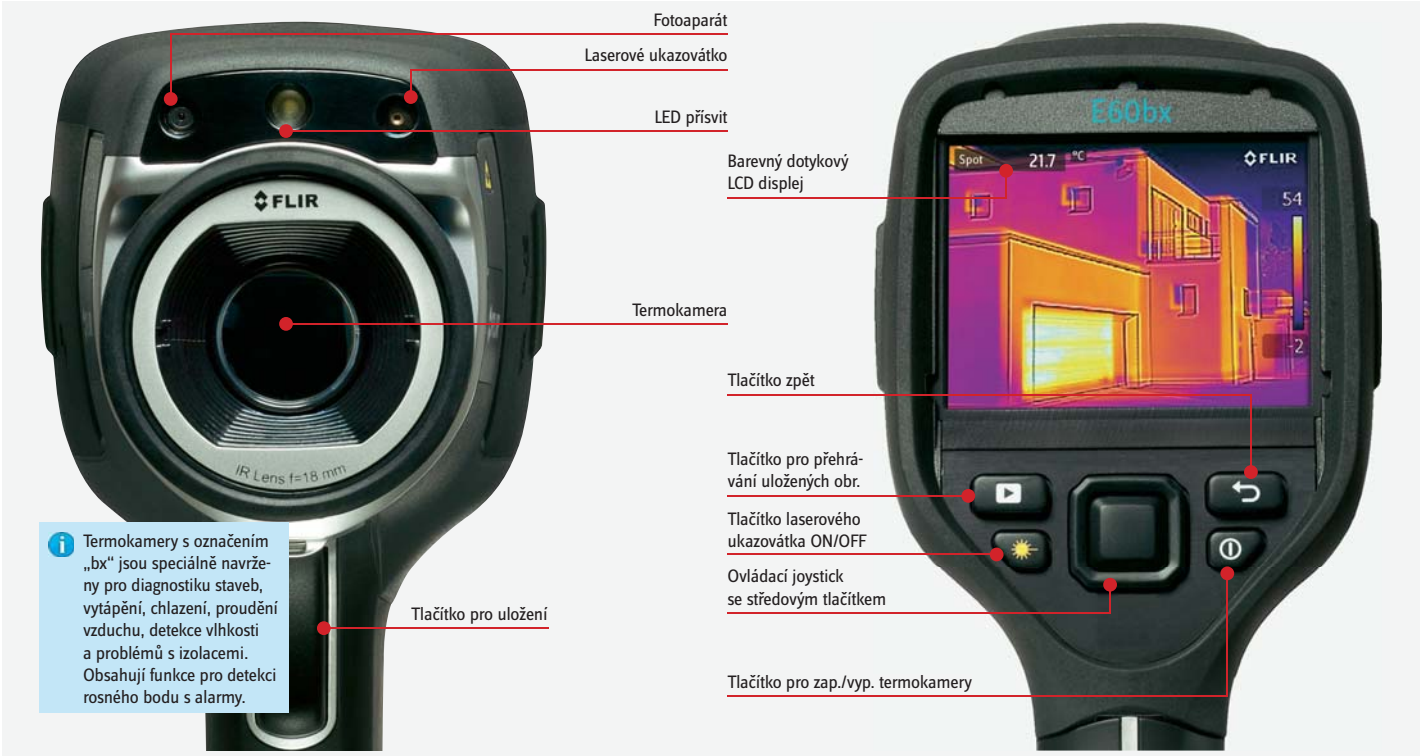


Špatná spojení jsou neviditelná okem, ale jasně viditelná na termosnímku.

TYP	E4	E5	E6	E8
Obj. č.	657995	711785	657996	657998
Rozsah měření teploty	-20 - 250 °C	-20 - 250 °C	-20 - 250 °C	-20 - 250 °C
Rozlišení termo obrázku	80 x 60 px	120 x 90 px	160 x 120 px	320 x 240 px
Frekvence snímání	9 Hz	9 Hz	9 Hz	9 Hz
Rozlišení teploty	0,15 °C	0,10 °C	0,06 °C	0,06 °C
Rozlišení displeje/velikost	320 x 240 px/7,6 cm (3")	320 x 240 px/7,6 cm (3")	320 x 240 px/7,6 cm (3")	320 x 240 px/7,6 cm (3")
Prostorové rozlišení - rovinný úhel	10,3 mrad	6,9 mrad	5,2 mrad	2.6 mrad
Optika/min. vzdálenost ostření	45° x 34°/50 cm - ∞	45° x 34°/50 cm - ∞	45° x 34°/50 cm - ∞	45° x 34°/50 cm - ∞
Režimy měření	Bodové měření	Bodové měření, měřený rozsah s ukazatelem.	Bodové měření, měřený rozsah s ukazatelem, optický barevný alarm kritických teplot.	Bodové měření, měřený rozsah s ukazatelem, optický barevný alarm kritických teplot.
Režimy snímání	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, MSX(R), galerie s náhledy.	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, MSX(R), galerie s náhledy.	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, MSX(R), obraz v obraze, galerie s náhledy.	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, MSX(R), obraz v obraze, galerie s náhledy.
Cena	**24.785,- Kč**	**41.893,- Kč**	**66.356,- Kč**	**145.859,- Kč**
Cena vč. DPH	**29.990,- Kč**	**50.690,- Kč**	**80.290,- Kč**	**176.490,- Kč**

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz



Termokamery s označením „bx" jsou speciálně navrženy pro diagnostiku staveb, vytápění, chlazení, proudění vzduchu, detekce vlhkosti a problémů s izolacemi. Obsahují funkce pro detekci rosného bodu s alarmy.

Modelová řada Ebx nabízí nové ovládací prvky v kombinaci s dotykovým 3,5" LCD jsou kamery ještě více uživatelsky přívětivé než dříve. Nově kamery nabízí automatickou orientaci obrazu, Wi-Fi a MeterLink připojení - možnost připojení vlhkoměru Extech MO297 (obj.č. 123737), nebo klešťového multimetru Extech EX845 (obj.č. 123739). Kamery umožňují také výměnu objektivů. Tato řada kamer nabízí možnost záznamu videa ve formátu MPEG4 na paměťovou kartu, nebo plný dynamický video streaming pomocí USB.

Záznam IR videa na paměťovou kartu v formátu MPEG, video streaming přes USB. Menu v českém jazyce.

Možnost výměny objektivů

Objektiv 10mm, 45° - obj. č.: 1008462
Objektiv 10mm, 15° - obj. č.: 1008461

TYP	E40	E50	E60
Obj. č.	1008455 1008458 - bx	1008456 1008459 - bx	1008457 1008460 - bx
Rozsah měření teploty	-20°C až +120 °C/0°C až +650 °C		
Rozlišení termo obrázku	160 x 120 px	240 x 180 px	320 x 240 px
Frekvence snímání	60 Hz		
Rozlišení teploty	<0,07 °C	< 0,05 °C	< 0,05 °C
Rozlišení displeje/velikost	320 x 240 px/3,5" dotykový LCD		
Prostorové rozlišení - rovinný úhel	2,72 mrad	1,82 mrad	1,36 mrad
Optika/min. vzdálenost ostření	25 ° x 19 °/ 0,4 m		
Zoom	2x digitální zoom	2x, 4x digitální zoom	2x, 4x digitální zoom
Režimy snímání	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, galerie s náhledy, obraz v obraze.	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, galerie s náhledy, obraz v obraze.	IR obrázky, obrázky snímaného prostoru, galerie s náhledy, obraz v obraze.
Cena	**111.893,- Kč**	**153.876,- Kč**	**209.909,- Kč**
Cena vč. DPH	**135.390,- Kč**	**186.190,- Kč**	**253.990,- Kč**

Pájecí stanice ERSA RDS 80

Obj. č.: 813123

- Výkon: 80 W
- Rozsah teplot: 150 - 450 °C
- Plynulé nastavení teploty
- Možnost přímé volby 3 programovatelných teplot
- Funkce Stand By a Auto Power Off
- Tepelný článek PTC páječky pro dosažení potřebné teploty za cca 40 s
- Digitální zobrazení

4.950,-
5.990,- vč. DPH

ERSA GLOBAL CONNECTIONS

Analogová pájecí stanice Weller WS 81

Obj. č.: 811810

- Výkon: 95 W
- Rozsah teplot: 150 - 450 °C
- Analogová regulace
- Vyrovnání potenciálu (dodáváno s uzemněním)
- Optický ukazatel regulace (LED)
- Automatická identifikace nástroje

7.099,-
8.590,- vč. DPH

Weller®

Pájecí sada Toolcraft ST50-A

Obj. č.: 588299

- Výkon: 50 W
- Rozsah teplot: 150 - 450 °C
- Analogová regulace
- Výkonné keramické tělísko
- Dodáváno vč: odsávačky, cínové pájky, odpájecího lanka

1.893,-
2.290,- vč. DPH

TOOLCRAFT

ANALOGOVÉ PÁJECÍ STANICE TOOLCRAFT

Výkonné keramické tělísko. Teplota 150 až 450 °C.

TOOLCRAFT

Typ	Obj.č.	Výkon	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
ST50-A	588666	50 W	1.479,- Kč	1.790,- Kč
ST80-A	588777	80 W	1.810,- Kč	2.190,- Kč
ST100-A	588800	100 W	2.471,- Kč	2.990,- Kč

DIGITÁLNÍ PÁJECÍ STANICE TOOLCRAFT

3 volitelné teploty pájení. Přesná regulace. Teplota 150 až 450 °C.

TOOLCRAFT

Typ	Obj.č.	Výkon	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
ST50-D	588888	50 W	2.388,- Kč	2.890,- Kč
ST80-D	588999	80 W	2.884,- Kč	3.490,- Kč
ST100-D	588900	100 W	3.380,- Kč	4.090,- Kč

Basetech JLT-13
Obj. č.: 588437

BASETech

Basetech ZD-99
Obj. č.: 588415

BASETech

Pájecí sada Basetech ZD-99
Obj. č.: 588417

BASETech

Typ	Obj.č.	Výkon	Rozsah teplot	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
Basetech JLT-13	588437	40 W	150 - 420 °C	388,- Kč	469,- Kč
Basetech ZD-99	588415	48 W	150 - 450 °C	512,- Kč	619,- Kč
Pájecí sada Basetech ZD-99	588417	Parametry stejné jako ZD-99, sada obsahuje. Pájecí stanici, odsávačku ZD-190 a PBF cín.		594,- Kč	719,- Kč

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

TOOLCRAFT

ERSA

BASETech

Pájecí sada Toolcraft JLS-03
Obj. č.: 616675

Pájecí pero ERSA TIP260BD
Obj. č.: 810819

Rychlopájecí pistole ERSA Multi-Sprint
Obj. č.: 823956

Pájecí sada Basetech ZD-30B
Obj. č.: 588332

Pájecí souprava Toolcraft SK 3000
Obj. č.: 588527

Název	Pájecí sada Toolcraft JLS-03	Pájecí pero ERSA TIP260BD	Rychlopájecí pistole ERSA Multi-Sprint	Pájecí sada Basetech ZD-30B	Pájecí souprava Toolcraft SK 3000
Obj. č.	616675	810819	823956	588332	588527
Popis	Výkon 60 W. Rozsah teplot 200 - 450 °C. Regulace teploty. Provozní napětí 230 V/AC. Dodáváno vč. stojánku a čistící houbičky.	Výkon 16 W. Max. teplota 350 °C. Doba ohřevu 1 min. Hmotnost 40 g. Provozní napětí 230 V/AC.	Výkon: 150/75 W. Doba ohřevu 20 s. Hmotnost 100 g. Provozní napětí 230 V/AC.	Výkon 30 W. Provozní napětí 230 V/AC. Dodáváno vč. stojánku, čistící houbičky, odsávačky, cínové pájky.	Pistolová páječka 100 W. Pájecí pero 30 W. Stabilní stojánek - třetí ruka. Odsávačka. Cínová pájka.
Cena bez DPH	**520,- Kč**	**826,- Kč**	**1 314,- Kč**	**255,- Kč**	**743,- Kč**
Cena vč. DPH	**629,- Kč**	**999,- Kč**	**1 590,- Kč**	**309,- Kč**	**899,- Kč**

TOOLCRAFT

Odsávač pájecích zplodin Toolcraft ZD-153
Obj. č.: 588318

Trojramenný držák s lupou Toolcraft ZD-10H
Obj. č.: 588225

Stolní světelná lupa Toolcraft třetí rukou
Obj. č.: 826054

Univerzální čelní lupa
Obj. č.: 801828

Stolní lupa s osvětlením Toolcraft, 60 W
Obj. č.: 821026

Název	Odsávač pájecích zplodin Toolcraft ZD-153	Trojramenný držák s lupou Toolcraft ZD-10H	Stolní světelná lupa Toolcraft třetí rukou	Univerzální čelní lupa	Stolní lupa s osvětlením Toolcraft, 60 W
Obj. č.	588318	588225	826054	801828	821026
Popis	Průtok vzduch 60 m³/h. Výkon 23 W. Provozní napětí 230 V/AC. Rozměry 260 x 165 x 255 mm. Hmotnost cca 1 450 g.	Velká lupa Ø 90 mm. Zvětšení 3x. Odolná kovová konstrukce. Rozměry 150 x 74 x 120 mm.	Průměr lupy 95/25 mm. Zvětšení 2x/4x (3,5/11,8 dioptrie). Osvětlení 16 LED. Provozní napětí 100 - 240 V/50 Hz/4x AA. Hmotnost 1,3 kg.	Faktor zvětšení 1,8x/2,3x/3,7x/4,8x. Praktický suchý zip. Sklopná přídavná dvojitá čočka. Hmotnost 130 g.	Průměr lupy 100 mm. Zvětšení: 2x (4 dioptrie). Typ svítidla žárovka 60 W/E27 (nutno objednat zvlášť). Provozní napětí 230 V/50 Hz. Hmotnost 1,3 kg.
Cena bez DPH	**892,- Kč**	**288,- Kč**	**2 388,- Kč**	**255,- Kč**	**429,- Kč**
Cena vč. DPH	**1 079,- Kč**	**349,- Kč**	**2 890,- Kč**	**309,- Kč**	**519,- Kč**

TOOLCRAFT

Odsávačka cínu Toolcraft ZD 192
Obj. č.: 588257

Sada nástrojů na čištění Toolcraft, 6-dílná
Obj. č.: 588239

Suchý čistič Toolcraft Dry Cleaner AT-A900
Obj. č.: 588819

Odkládací stojan pro páječku Toolcraft ZD10
Obj. č.: 588306

Antistatická sada plastových pinzet, 7-dílná
Obj. č.: 823295

Název	Odsávačka cínu Toolcraft ZD 192	Sada nástrojů na čištění Toolcraft, 6-dílná	Suchý čistič Toolcraft Dry Cleaner AT-A900	Odkládací stojan pro páječku Toolcraft ZD10	Antistatická sada plastových pinzet, 7-dílná
Obj. č.	588257	588239	588819	588306	823295
Popis	Antistatické provedení. Odolné hliníkové pouzdro. Rozměry 18 x 195 mm.	Praktická sada nástrojů pro všechny druhy prací na deskách tištěných spojů. Nástroje s čisticím kartáčkem, různými škrabkami, čepelkou, jehlovými hroty, háčky a držáky součástek.	K šetrnému očištění pájecích hrotů. Univerzální použití. Rozměry (Ø x v) 68 x 72 mm.	Odolné provedení. Včetně čisticí houbičky. Vhodné pro většinu páječek. Rozměry 129 x 86 x 160 mm.	Antistatické provedení. Odolné teplotám do 220 °C a kyselinám. Délka 115 mm. Provedení velmi špičaté/rovné/kulaté/široké/jemně ohnuté.
Cena bez DPH	**156,- Kč**	**255,- Kč**	**156,- Kč**	**123,- Kč**	**181,- Kč**
Cena vč. DPH	**189,- Kč**	**309,- Kč**	**189,- Kč**	**149,- Kč**	**219,- Kč**

V NAŠÍ NABÍDCE NALEZNETE ROZSÁHLÝ VÝBĚR CÍNOVÝCH PÁJEK

VYBERTE SI TO SPRÁVNÉ ODSÁVACÍ LANKO

Naučná pro elektroniky Franzis

Obj. č.: 906172

Tato naučná sada obsahuje nepájivé kontaktní pole a součástky pro více jak 50 pokusů (zapojení obvodu). Například základní tranzistorová pole, základy operačních zesilovačů a mnoho dalších. Věková kategorie od 14 let.

768,-
929,- vč. DPH

Naučná experimentální stavebnice 3964, od 14 let

Obj. č.: 192296

Tato sada s nepájivým kontaktním polem umožňuje vytvořit až 20 experimentálních obvodů/stavebnic. Např. LED svítilnu, dotykový, soumrakový a teplotní senzor, blikač, stroboskop, časovač.

239,-
289,- vč. DPH

Termoelektrický generátor (Peltierův článek) QuickCool

Obj. č.: 190805

Výroba elektřiny na základě teplotního rozdílu. Čím je větší rozdíl, tím se více točí vrtule.

768,-
929,- vč. DPH

Programovatelný robot ASURO ARX-3 USB

Obj. č.: 191451

Dálkové ovládání a programování přes USB. Kromě šesti kolizních tlačítek a optické jednotky ke sledování dráhy ASURO disponuje dvěma odometry a několika indikačními prvky. Dodané duplexní infračervené rozhraní umožňuje bezdrátové programování stejně jako dálkové řízení pomocí PC. Mozkem robota je procesor RISC. Programování se provádí v jazyce C.

1.231,-
1.490,- vč. DPH

Stavebnice robota C-Control PRO-BOT128

Obj. č.: 190406

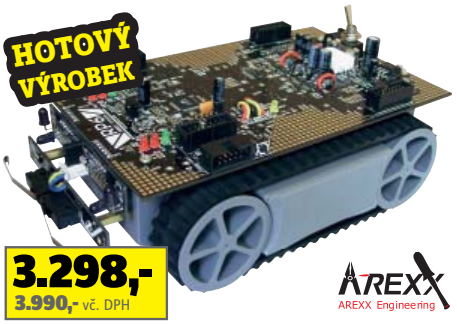
Programovatelný pomocí CC, Basic a Assembler. Malý rozsah pohybu. 2 světelné senzory. 2 počítadla ujetých kilometrů. Senzor pro kopírování linie. IR protikolizní systém (ACS). Zvukový senzor. Stavová LED. Nabíjecí konektory. Miniaturní reproduktory. 64 kbit I2C EEPROM. Individuálně rozšiřitelné. Součástí balení je software Voltcraft s USB kabelem, jednotka C-Control Pro 128.

1.479,-
1.790,- vč. DPH

Stavebnice robota RP6 V2 C-Control

Obj. č.: 191584

Základem stavebnice je výkonný mikroprocesor ATMEGA32 (32 kB flash, 2 kB SRAM, 8 miliónů příkazů za sekundu). Programuje se s „open source tools" (avr-gcc) v jazyce „C". Vlastní programy mohou studenti do stavebnice rychle nahrát z počítače přes USB. Robot se vyhýbá překážkám díky infračerveným senzorům, reaguje na světlo a sleduje zdroj světla, komunikuje s dalšími roboty. Další funkce robota lze jednoduše rozšířit přes rozhraní (doplnit další senzory nebo mikroprocesory).



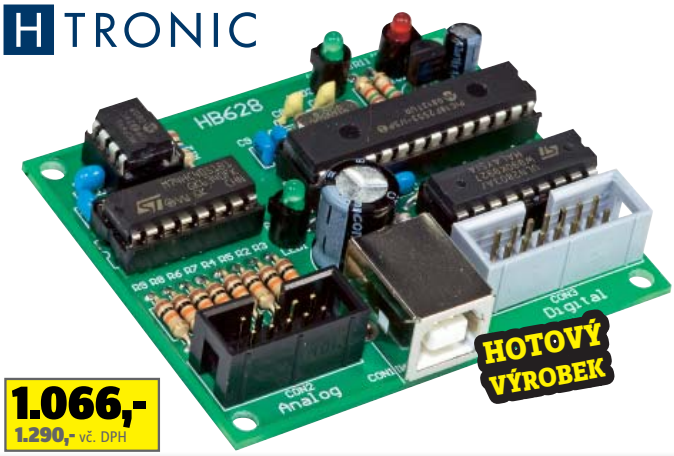
3.298,-
3.990,- vč. DPH

USB datový a řídící modul, 8kanálů

Obj. č.: 190760

Modul se jednoduše připojí pomocí USB do PC. K dispozici jsou ovladače na virtuální sérivový port. Vstup 8x analog 0 - 4 095 mV. Přenosová rychlost 600 - 256 000 bps. Počet bitů 8. Rychlostní měření cca 300 měření/s. Max. výstupní proud 50 mA.

HTRONIC



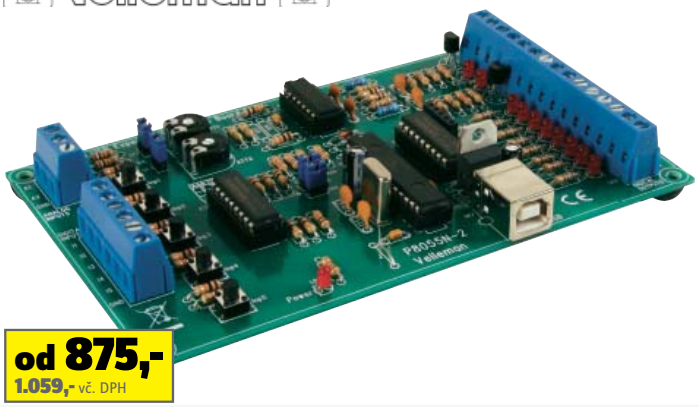
1.066,-
1.290,- vč. DPH

Experimentální USB moduly - K8055N a VM110N

Obj. č.: 191003 - stavebnice
Obj. č.: 191137 - hotový výrobek

Aplikace podporují DLL a lze je psát např. v Delphi, Visual Basic, C++. Rozhraní nabízí 5 digitálních vstupních a 8 výstupních kanálů. Navíc jsou k dispozici ještě 2 analogové vstupy a 2 výstupy s 8bitovým rozlišením. Možnost připojení k PC pomocí USB.

velleman®



od 875,-
1.059,- vč. DPH

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

Sada palivových článků na vodík, Horizon

Obj. č.: 198061

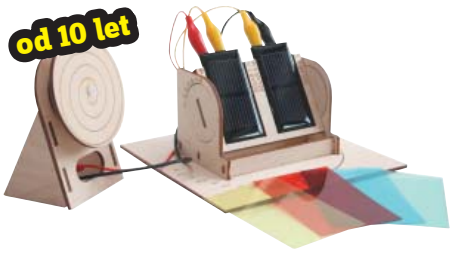
Technická stavebnice, která nadchne! Sada článku k výrobě elektrického proudu s PEM membránou. Energie vzniká tak, že se spotřebovává vodík z cylindrických zásobníků. Vodík reaguje s kyslíkem, který je v druhém zásobníku. Sada zprostředkovává základy chemie a fyziky pomocí pokusů se štěpením vody na její základní složky. K tomu se používá malý solární panel pro výrobu elektrického proudu potřebnou ke štěpení vody. Tímto způsobem se dozvíte více o obnovitelných energií.

1.231,-
1.490,- vč. DPH

Solární experimentální stavebnice New Generation

Obj. č.: 190929

Solární stavebnice ukazuje, jak funguje fotovoltaika a co vše umožňuje. Prozkoumejte i aktuální témata jako samostatné systémy a panely na střechu. Lze připojit k multimetru a odečítat hodnoty.

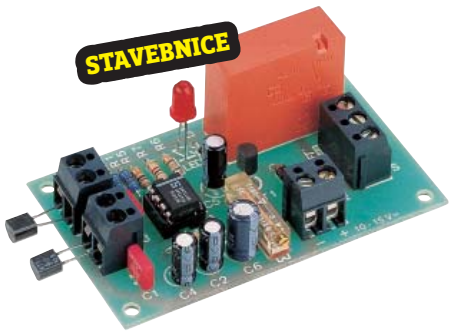


487,-
589,- vč. DPH

Zapojení pro rozdílové měření teploty

Obj. č.: 194360

Modul měří teplotu na 2 různých místech a v závislosti na rozdílu teplot zapíná/vypíná relé.



512,-
619,- vč. DPH

Stavebnice FM retro rádia Franzis

Obj. č.: 192214

Použité součástky zajišťují kvalitní příjem signálu. Kompletní stavebnice se všemi potřebnými součástkami. Pro sestavení potřebujete páječku, cín a 2 baterie AA. Provedení krátké vlny (KV).

255,-
309,- vč. DPH

Stavebnice AM rádia s elektronkou

Obj. č.: 192231

Elektronka zajišťuje vysokou citlivost a příjemný zvuk. Kompletní stavebnice rádia se všemi komponenty. Pro stavbu budete potřebovat jen páječku, cín, 4 baterie AA 1,5 V a 1 baterii 9 V!

644,-
779,- vč. DPH

Retro MP3 zesilovač 10128

Obj. č.: 553891

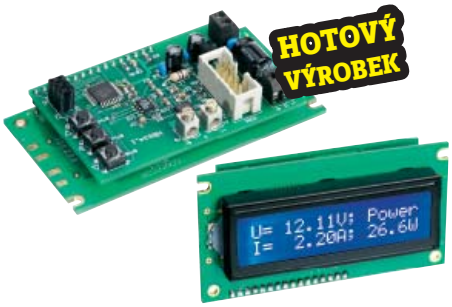
Stavebnice se všemi potřebnými komponenty a to bez nutnosti pájení. Ideální rozšíření pro všechny mobilní hudební zařízení. AUX vztup 3,5mm jack. Napájení 9 V baterie (není součástí dodávky).

355,-
429,- vč. DPH

Měřicí modul výkonu H-Tronic (wattmetr) LM 800, 8 - 15 V/DC

Obj. č.: 190753

Dvouřádkový LCD displej zobrazuje zároveň naměřené hodnoty proudu, napětí a výkonu. Rozsah napětí 0 - 40 V. Rozsah proudu -20 až 20 A.



1.314,-
1.590,- vč. DPH

Modul pro nahrání zvuku do pohlednice

Obj. č.: 191184

S tímto záznamovým modulem můžete vytvořit vlastní blahopřání. Otevřením blahopřání se spustí až na 10 s vlastní nahrávka.

156,-
189,- vč. DPH

Stavebnice robotické ruky Velleman KSR10

Obj. č.: 079655

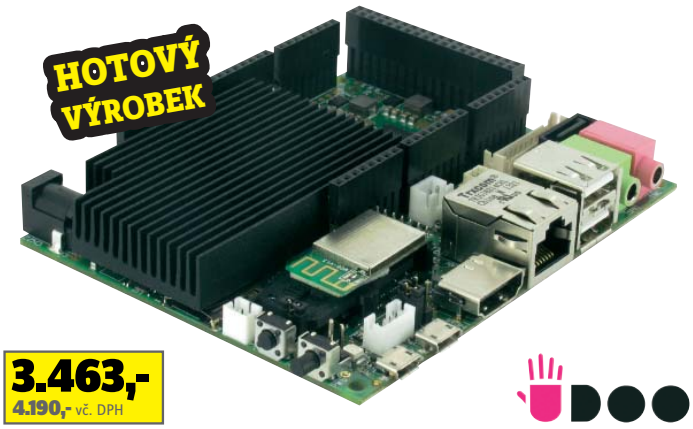
Ruka je vybavena pohyblivými klouby (zápěstím a loktem). Ovládání speciálním joystickem. Zabudované osvětlení (reflektor). Napájení 4x velké mono (není součástí dodávky).

1.562,-
1.890,- vč. DPH

Experimentální deska UDOO Quad S975-G000-2100-C2

Obj. č.: 1082613

Procesor Freescale i.MX 6 ARM Cortex-A9 čtyř jádro 1 GHz. RAM DDR3 1 GB. 76 input/output (GPIO), 62 digital + 14 digitální/analogové. Arduino pinout R3 1.0. HDMI a LVDS + Touch. 2 microUSB (OTG typu 1+b). 2 USB typ A a 1 USB připojení. Audio výstup a vstup pro mikrofon. Připojení kamery CSI. Čtečka karet MicroSD (Boot device). Napájecí napětí (6 - 15 V) s možností připojení baterií. Ethernet RJ-45 (10/100/1000 Mbit). Wi-Fi modul.

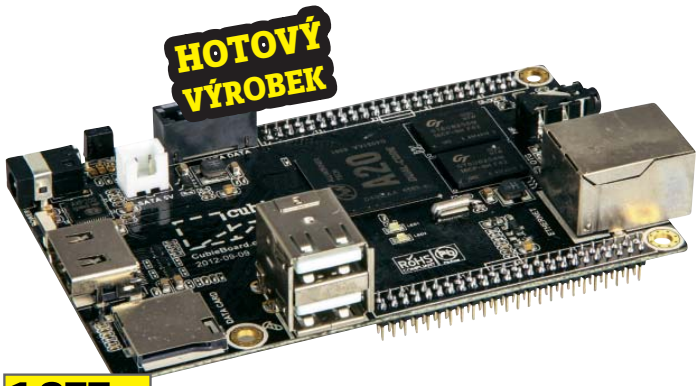


3.463,-
4.190,- vč. DPH

Cubieboard A20 A7

Obj. č.: 674156

Procesor Dual core ARM Cortex-A7 NEON, VFPv4, 256 KB L2 cache, Mali400mp2, OpenGL ES GPU. 1GB DDR3 960 MHz. Výstup HDMI 1080p. Ethernet RJ-45 100 Mbit. 4 GB flash paměť. 2x USB 2.0, 1x Micro SD, 1x SATA, 1x IR. Kompatibilní s Android, Ubuntu a Linux.

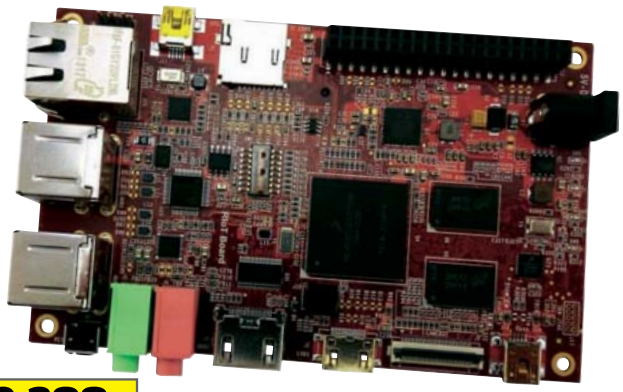


1.975,-
2.390,- vč. DPH

Experimentální deska RIoTboard MCIMX6 SOLO

Obj. č.: 1173373

Procesor Freescale i.MX 6 ARM Cortex-A9 čtyř jádro 1 GHz. Ethernet RJ-45 10/100/Gbit, HDMI v1.4, LVDS, analogový výstup pro sluchátka/mikrofon, slot pro SD kartu, USB, sériový port, JTAG, rozhraní pro připojení fotoaparátu a kamery, konfigurační rozhraní GPIO boot a rozšiřující port.



2.388,-
2.890,- vč. DPH

Sada Renforce Raspberry Pi

Obj. č.: 1093029

Procesor ARM1176JZFS 700 MHz. Operační paměť 512 MB RAM. Grafika Braodcom VideoCore 4 s OpenGL ES 2.0. Výstup HDMI 1080p. USB 2.0. Ethernet RJ-45 10/100 Mbit/s. Video výstup cinch a HDMI. Audio výstup jack 3,5 mm. Slot pro SD/MMC karty. Napájení přes microUSB, nebo GPIO.

1.975,-
2.390,- vč. DPH

Programovatelná deska Arduino UNO 65139

Obj. č.: 191789
Obj. č.: 616724 - s nepájivou deskou a USB kabelem

Arduino UNO je mikrokontrolérová deska založená na ATmega328. Deska je vybavena 14 digitálními vstupy/výstupy (z toho 6 pro PWM kanály), 6 analogových vstupů. USB rozhraní. 6 pinové ISP připojení a resetovací tlačítko. Taktovací frekvence 16 MHz. Napájení přes USB, síťový adaptér a baterie.

od 768,-
929,- vč. DPH

Programovatelná deska Arduino Mega 2560

Obj. č.: 191790

Arduino Mega 2560 je mikrokontrolérová deska založená na ATMEGA2560. Deska je vybavena 52 digitálními vstupy/výstupy (z toho 14 pro PWM výstupy), 16 analogových vstupů, Sériové rozhraní 4 UART. USB rozhraní. ICSP připojení a resetovací tlačítko. Taktovací frekvence 16 MHz. Mega je kompatibilní s většinou Shields určené pro Arduino Duo, Duemilanove nebo Diecimila. Napájení přes USB, síťový adaptér a baterie.

1.314,-
1.590,- vč. DPH

Programovatelná deska Arduino DUE

Obj. č.: 323481

Due je první karta Arduino, na níž je umístěn 32bitový řadič. Vysoká taktovací rychlost 84 MHz ve spojení s celkem 54 I/O piny (z toho 12 PWM výstupů) umožňuje realizaci značně rozsáhlých projektů. 12 analogových vstupů, 4 UARTy, 2 TWI (I^2C) a dvojitý D/A převodník, pro stereo reprodukci. Vlastní USB rozhraní poskytuje kartě vedle standardů jako JTAG, SPI a microUSB širší nabídku možností. Flash paměť 512 kB a 96 kB SRAM je přizpůsobena vysoké rychlosti procesoru.

1.562,-
1.890,- vč. DPH

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

3D tiskárna Velleman K8200 - kit (stavebnice)

Obj. č.: 409630

Experimentální 3D tiskárna vhodná pro vývoj 3D prototypů, modelů, výrobků o max. velikosti 20 x 20 x 20 cm.

- Lineární kuličková ložiska 8 a 10 mm
- Technologie FFF (Fused Filament Fabrication) pro PLA a ABS
- Kompatibilita s FTDI USB 2.0 to Serial, Arduino (hlavní deska podobná Sanguino)
- Základní rychlost tisku 120 mm/s
- Max. rychlost tisku 150 až 300 mm/s
- Rozlišení osy X a Y 0,015 mm (nejmenší pohyb osy X a Y), Z 0,781 µm (pohyb osy Z)
- Základní rozlišení stěny (X,Y) 0,5 mm a vrstvy (Z) 0,20 – 0,25 mm

17.843,-
21.590,- vč. DPH

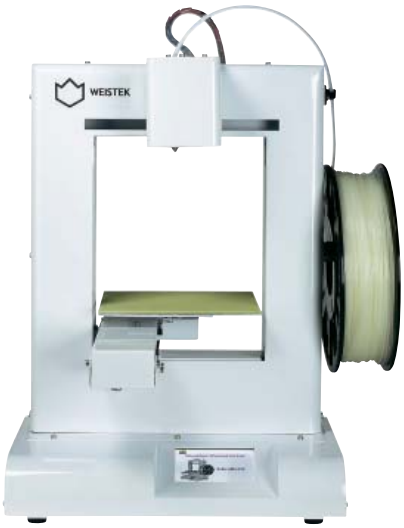
3D tiskárna Weistek WT 150

Obj. č.: 1058487

Kompaktní 3D tiskárna ke které nepotřebujete žádný další software ani příslušenství.

- Rychlá snadná instalace
- Intuitivní ovládání pomocí dotykového panelu
- Max. velikost výrobků 150 x 150 x 140 mm
- Přesnost tloušťky vrstvy až 0,18 mm
- Single extrudér (tryska) pro PLA 1,75 mm
- Kompatibilní s XP, Vista (32 bitů), Windows 7 (32/64 bitů), Windows 8, Mac OSX10.8.5 - OSX10.9.0
- Rozměry 221 x 403 x 298 mm, hmotnost 7,5 kg
- Provozní napětí 100 - 240 V/AC

WEISTEK

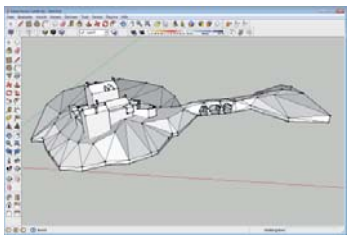


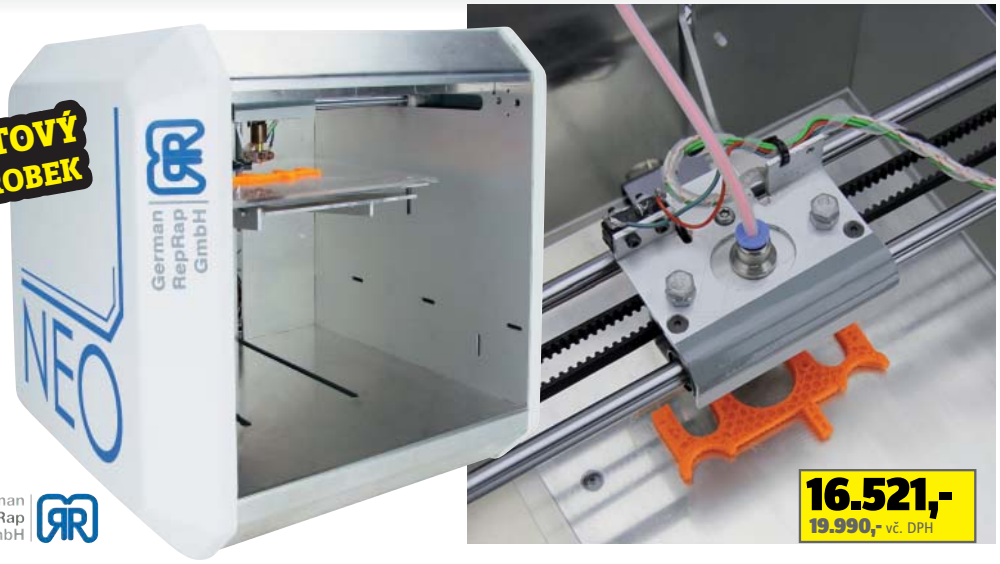
18.835,-
22.790,- vč. DPH

3D tiskárna German RepRap Neo

Obj. č.: 1093099

- Malá a kompaktní tiskárna 3D NEO
- Tiskárnu stačí jen vybalit, nastavit a nakonfigurovat, připojit k PC a tisknout
- Max. velikost výrobků 150 x 150 x 150 mm
- Rychlost tisku 300 mm/s
- Single extrudér (tryska)
- Podporované typy náplní PLA, Laywood, Laybrick
- Rozměry tiskárny 330 x 330 x 330 mm
- Hmotnost 6 kg
- Provozní napětí 110/230V AC





16.521,-
19.990,- vč. DPH

ŠIROKÁ NABÍDKA NÁPLNÍ A DALŠÍHO 3D PŘÍSLUŠENSTVÍ

Bezdrátová meteostanice Davis Vantage Vue

Obj. č.: 672549

Rychlá a snadná instalace. Vantage Vue obsahuje funkci „meteocentra" - možnost zobrazení neměřených údajů až 25 dnů zpětně.

- Solární integrovaná senzorová stanice (ISS) se záložní baterií pro měření venkovní teploty/vlhkosti vzduchu, rychlosti a směru větru, úhrnu srážek.
- Max. dosah venkovních senzorů: cca 300 m
- Zobrazení 12/24 h, zobrazení rosného bodu
- 5 grafických symbolů předpovědi počasí
- 9 symbolů fází Měsíce, zobrazení východu a západu slunce
- 22 nastavitelných alarmů
- Rozměry senzoru 200 x 300 x 150 mm
- Rozměry základní stanice 191 x 184 x 76 mm

Rozsahy měření:
- Měření vnitřní/venkovní vlhkosti vzduchu 0 - 100 %
- Měření venkovní teploty -40 až 65 °C
- Měření vnitřní teploty 0 až 60 °C
- Rozsah srážek 0 až 6553 mm
- Měření tlaku vzduchu 410 - 820 mm Hg, 540 - 1100 mb, 540 - 1100 hPa
- Měření rychlosti větru 1 - 80 m/s, 3 - 290 km/h
- Směr větru 0° až 360°
- Wind chill -79 až 57 °C

DAVIS Davis Instruments

10.240,-
12.390,- vč. DPH

Meteostanice pro Android a Apple, Netatmo NWS01

Obj. č.: 615765

Naměřené hodnoty přenáší stanice pomocí WiFi do aplikace Netatmo, ke které se můžete připojit kdekoli z vašeho Smart-Phone, nebo tabletu. Aplikace Netatmo je zdarma ke stažení App Store a Google Play. Měření vlhkosti, teploty, barometrického tlaku a obsahu CO2, předpověď počasí. Realtime komunikace. Moduly jsou vyrobeny z jednoho kusu hliníku.

4.372,-
5.290,- vč. DPH

netatmo

Barevná meteostanice Profi s WiFi

Obj. č.: 515931

Profesionální meteostanice zobrazující všechny důležité informace o počasí na barevném displeji. Stanici lze připojit k Internetu s možností porovnání dat získaných z meteorologických center s výsledky měření vlastními čidly doma, vč. zobrazení naměřených odchylek. Měření vnitřní/venkovní teploty/vlhkosti vzduchu, rychlosti a směru větru, úhrnu srážek.

7.099,-
8.590,- vč. DPH

Panelový měřič kvality ovzduší Voltcraft CO-1000

Obj. č.: 102542

VOLTCRAFT

LED tabule pro zobrazení hodnot v kancelářích, ve školách a odbavovacích halách. Přehledné zobrazení díky svým rozměrům 576 x 426 x 57,6 mm. Zobrazuje koncentraci CO2, teplotu a vlhkost. Rozlišení 1 ppm při 0 - 1000 ppm; 5 ppm při 1001 - 2000 ppm; 10 ppm při 2001 - 3000 ppm0,1 °C1 % rH. Přesnost ±70 ppm; ±1 °C; ±5 % rH. Pro montáž na stěnu. Napájení: síťový zdroj 16 V/DC. Hmotnost: 5,3 kg.

9.579,-
11.590,- vč. DPH

Anemometr testo 417 a usměrňovač objemového průtoku testovent 417

Obj. č.: 1007623

Přístroj testo 417 nabízí ojedinělé řešení, jak jednoduše a přesně měřit na drážkových vyústkách. Vrtulka o průměru 100 mm měří současně rychlost proudění, objemový průtok a teplotu. Přesné změření objemového průtoku nezávisle na směru drážek. Spolehlivé výsledky měření na drážkových vyústkách. Vytvoření bodové a časové střední hodnoty.

13.463,-
16.290,- vč. DPH

Anemometr s teploměrem Extech HD-300

Obj. č.: 123220

EXTECH INSTRUMENTS A FLIR COMPANY

6.355,-
7.690,- vč. DPH

Anemometr Voltcraft PL-130

Obj. č.: 123400

VOLTCRAFT

Přesnost ±(3 % + 0,20 m/s).
Rozsah měření rychlosti větru 0,40 - 30,00 m/s.
Rozlišení rychlosti větru 0,01 m/s.
Rozsah měření průtoku 0-999900 m^3/min.
Rozlišení průtok 0,001 až 100 m^3/min.
Rozsah měření teploty vzduchu -10 až +60 °C.

Měření rychlosti proudění. Měření průtoku. Měření teploty vzduchu. Podsvícený displej. Funkce Hold (m^3/min nebo m/s). Min./max. a průměrné hodnoty.

2.719,-
3.290,- vč. DPH

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

Analogové nástěnné hodiny 25 cm, stříbrná

Obj. č.: 640204

Univerzální hodiny s velkým a dobře čitelným ciferníkem. Ø 25 cm.

156,-
189,- vč. DPH

Nástěnné podsvícené DCF hodiny se soumrakovým čidlem EuroTime

Obj. č.: 672127

Přesný čas díky příjmu DCF signálu. LED osvětlení ciferníku které lze automaticky, nebo trvale zapnout/vypnout. Hodinový strojek vyžaduje jednu AA baterii. Průměr 30,5 cm.

644,-
779,- vč. DPH

Analogové DCF hodiny s teploměrem a vlhkoměrem EFWU 6400

Obj. č.: 672712

Analogové nástěnné hodiny s teploměrem a vlhkoměrem. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Hliníkové provedení. Ø 30,5 cm.

eurochron

892,-
1.079,- vč. DPH

Analogové nástěnné DCF hodiny TFA s tichým chodem

Obj. č.: 672484

Hodiny mají soumrakové čidlo, díky kterému se při setmění vypne vteřinová ručička. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Tichý hodinový strojek. Energeticky úsporné. Nerezový rámeček. Kryt ze skla. Ø 30 cm.

TFA

1.231,-
1.490,- vč. DPH

Hodinový strojek DCF s 5 sadami ručiček

Obj. č.: 640534

Univerzálně použitelný hodinový strojek. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Součástí dodávky je 5 různých sad ručiček. Rozměry: 64 x 110 x 20 mm.

429,-
519,- vč. DPH

Krystalový hodinový strojek s 6 ručičkami

Obj. č.: 463077

Univerzálně použitelný hodinový strojek, Provedení hodin Quarz. Součástí dodávky jsou 2 sady ručiček Antik a Standard (v sadě 1 minutová, 1 hodinová a 1 vteřinová). Rozměry: 56 x 56 x 17 mm.

90,-
109,- vč. DPH

Hodinový strojek s kyvadlem DCF

Obj. č.: 640284

Univerzálně použitelný hodinový strojek s nezávislým pohonem kyvadla. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Rozměry: 75 x 175 x 35 mm.

487,-
589,- vč. DPH

DCF modul WT 100

Obj. č.: 641871

Univerzálně použitelný modul digitálních hodin. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Displej 40 x 15 mm. Ukazatel nízkého stavu baterie. Kontrola příjmu. Rozměry modulu: 50 x 26 x 16 mm.

313,-
379,- vč. DPH

Solární nástěnné DCF hodiny

Obj. č.: 671661

Digitální hodiny se solárním dobíjením integrovaného akumulátoru. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Zobrazení pokojové teploty a vlhkosti vzduchu. Zobrazení dne v týdnu. Kalendář až do roku 2069. Rozměry: 280 x 190 x 23 mm.

768,-
929,- vč. DPH

Digitální nástěnné DCF hodiny s vnitřní a venkovní teplotou

Obj. č.: 640249

Hodiny zobrazují vnitřní/venkovní teplotu (°C/°F), kalendář, datum a dny v týdnu. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Elegantní design díky průhlednému akrylovému rámečku. 50 mm číslice. Rozměry: 290 x 209 x 29 mm.

892,-
1.079,- vč. DPH

Stolní kalendář s DCF Techno Line, černá

Obj. č.: 419816

Stolní kalendář s týdenním zobrazením, budíkem a zobrazením vnitřní teploty a vlhkosti. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Rozměry: 190 x 57 x 120 mm.

techno line

768,-
929,- vč. DPH

Digitální nástěnné DCF hodiny Jumbo s vnitřní teplotou

Obj. č.: 401768

Na velkém displeji vidíte již z velké vzdálenosti čas, datum, teplotu a vlhkost. Přesný čas díky příjmu DCF signálu. Zobrazení vnitřní teploty a vlhkosti vzduchu. Budík s opakovaným buzením. Formát času 12/24 h. Rozměry: 370 x 230 x 30 mm.

1.645,-
1.990,- vč. DPH

Digitální mikroskopová kamera, 9 Mpx, USB

Obj. č.: 191377

Software s funkcí měření vzdálenosti. 8 integrovaných LED pro vhodné osvětlení. Pogumovaný povrch. Video: 30 obrázků/s. Videoformát: AVI. Faktor zvětšení: 10 až 200x. Optické rozlišení: 9 Mpx. Rozlišení fotografie: 3488 x 2616 px. Rozlišení videa: 800 x 600 px.

2.388,-
2.890,- vč. DPH

Digitální mikroskopová kamera DNT DigiMicro 2.0

Obj. č.: 191250

Přesné měření vzdáleností, úhlů a ploch s přesností až na mikrometr (1 µm = 1/1000 mm). 8 integrovaných LED pro vhodné osvětlení. Optické rozlišení: 2 Mpx (5 Mpx interpólovaně). Obrazový senzor CMOS. Faktor zvětšení: 10 až 200x. Optické rozlišení fotografie/videa: 1600 x 1200 px.

2.058,-
2.490,- vč. DPH

dnt®

USB mikroskop Bresser s LCD

Obj. č.: 815889

Školní mikroskop s 8,9 cm (3,5") LCD monitorem. Integrovaný slot na SD karty a USB připojení. Faktor zvětšení: 40 až 400x digitální zvětšení až 1600x (4x digitální zoom). Typ senzoru: 2 Mpx CMOS sensor. Rozlišení: 1600 x 1200, 800 x 600. Formáty fotografií: JPEG. Formáty videa: AVI.

4.041,-
4.890,- vč. DPH

BRESSER

Mikroskop Trino 40x - 1000x, Bresser

Obj. č.: 825156

Studijní mikroskop s trinokulární hlavicí se zvětšením 40 - 1000x. Trinokulární hlavice umožňuje připojení SLR fotoaparátu. Jasné LED osvětlení pro optimální osvětlení při velkém zvětšení. Osvětlení: 20 W halogenové (stmívatelné). Okulár: WF 10x (Ø 23mm) (pár). DIN objektiv: 4x, 10x, 40x, 100x. Provozní napětí: 230 V/AC.

8.669,-
10.490,- vč. DPH

BRESSER

Mobilní skener dokumentů Premium + 2 GB microSD karta ZDARMA

Obj. č.: 884095

Kompaktní ruční skener pro digitální skenování. Vhodný pro skenování knih a dokumentů ve vazbě. Plně automatická optimalizace snímků. Naskenovaná data se ukládají jako JPG nebo PDF. Jednotlivé naskenované snímky jsou vybaveny časovým razítkem. Připojení pomocí USB 2.0 pro rychlý přenos dat do počítače. Možnost provozu na baterie nebo akumulátory. Vč. ochranného pouzdra, microSD karty 2GB, USB kabelu a software. Napájení: 2x baterie/akumulátor AA (nejsou součástí dodávky).

2.141,-
2.590,- vč. DPH

Mobilní skener dokumentů s dokovací stanicí, 2v1

Obj. č.: 884059

Skenování lze zaznamenat přímo na paměťovou kartu microSD. Přídavná dokovací stanice pro podávání dokumentů. Ukládání ve formátu JPG nebo PDF. Nastavitelné rozlišení 300-900 dpi. Funkce rozpoznávání textu (OCR) pomocí přiloženého softwaru. Slot pro paměťovou kartu microSD (až 32 GB). Napájení přes USB nebo bateriemi 3x AAA skener/ 6x AA dokovací stanice. Barevný displej TFT 3,6 cm. Rozměry (Š x V x H) skener 258 x 22 x 35 mm, dokovací stanice 280 x 58 x 80 mm.

2.388,-
2.890,- vč. DPH

Scanner dokumentů ScanSnap S1300i, duplexní

FUJITSU

Obj. č.: 884083

Nejmenší přenosný skener. Stačí jen vložit do automatického podavače až 10 oboustranně potištěných dokumentů a stisknout modré tlačítko. ScanSnap S1300i skenuje oboustranné dokumenty rychlostí až 12 stránek za minutu a převádí je do formátu PDF s možností vyhledávání, JPEG nebo Office souborů, jako např. Word a Excel. Optické rozlišení: 600 x 600 dpi. Duplexní režim pro oboustranné skenování. Naskenované snímky lze ukládat do složky, odeslat emailem nebo odesílat do zařízení iPad/iPhone/ Android.

7.760,-
9.390,- vč. DPH

Digitální tužka Staedtler

Obj. č.: 777115

Nyní si můžete okamžitě přenášet rukou psané poznámky či dokonce nákresy přímo do počítače (do programů Microsoft Office 2007 a MAC OS X Leopard a vyšší). Odpadá tak pracné přepisování poznámek z přednášek, porad, apod. Software rozpozná jak česky psaný text, tak i dalších 22 jazyků vč. angličtiny a němčiny. Do interní paměti můžete uložit až 100 stran A4. Napsaná či nakreslená data přenesete do počítače přes USB.

2.554,-
3.090,- vč. DPH

STAEDTLER®

Digitální tužka Staedtler 2.0

Obj. č.: 629775

Inovovaná verze digitální tužky od firmy Staedtler je nyní vybavena navíc Bluetooth přenosem dat přímo do vašeho iPadu/iPhonu, BlackBerry nebo PC. Rozpoznání až 32 jazyků.

3.380,-
4.090,- vč. DPH

STAEDTLER®

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

Multifunkční laminovačka a řezačka Olympia

Obj. č.: 883623

Sada obsahuje, laminátor, řezačku papíru, zaoblovač rohů a sadu fólií. Laminace za tepla i za studena s fóliemi tloušťky od 75 do 125 mikrometrů. Teplota: 110 - 140 °C, za studena 0 - 35 °C. Doba zahřívání: cca 3-5 min. Formát fólie: DIN A4.

751,-
909,- vč. DPH

OLYMPIA

Laminovačka Olympia

Obj. č.: 777961 A4 model A296
Obj. č.: 777962 A3 model A396

Laminování za tepla. Doba zahřívání: cca 5 až 10 min. Max. tloušťka laminovaného listu: 0,4 mm. Tloušťka fólie: 80 až 125 mikrometrů. Formát fólie model A296: až DIN A4 (šířka max. 238 mm). Formát fólie model A396: až DIN A3 (max. šířka 322 mm).

od 644,-
779,- vč. DPH

OLYMPIA

Řezačka PROCUT 320

Obj. č.: 771295

Pro přesné řezy papíru, plastových fólií, kartónů a fotografií. Samoostřící nůž.

594,-
719,- vč. DPH

hama

Řezačka Twin 2 v 1 DIN A4

Obj. č.: 774427

Páková a kolečková řezačka v jednom. Nastavitelné posuvné pravítko. Ostří nože z tvrzené oceli.

611,-
739,- vč. DPH

Peach

Skartovačka Streifen I

Obj. č.: 777128

Šířka skartovaného papíru: 220 mm. Automatika, Start/Stop a zpětný chod. Kvalitní ocelové řezné ústrojí. Provedení: proužkový řez. Objem sběrné nádoby 6 l. Provozní napětí: 230 V.

454,-
549,- vč. DPH

Skartovačka GBC SHRM. V120

Obj. č.: 775150

Řez na proužky 5,8 mm. Automatika, Start/Stop a zpětný chod. Řezný výkon: 13 listů. Objem sběrné nádoby: 35 l.

3.793,-
4.590,- vč. DPH

GBC

Štítkovač DYMO LETRATAG LT-100H

Obj. č.: 777256

200 znaků + 195 speciálních znaků. Šířka pásky: 12 mm 5 velikostí tisku, 6 stylů písma, 8 druhů okrajů. Možnost vertikálního tisku. Navigační klávesy pro snadný přístup k dalším funkcím. Náhled tisku. 13ti místný velký grafický displej.

693,-
839,- vč. DPH

DYMO

USB štítkovač DYMO LabelManager PnP

Obj. č.: 883560

Bez nutnosti instalace softwaru - integrovaný software se objeví na obrazovce počítače. Pro etikety snadno zvolíte grafiku a fonty ve vašem počítači. Vestavěný Li-Ion akumulátor - nabíjení přes USB. Šířka pásky: 6/9/12 mm.

1.231,-
1.490,- vč. DPH

DYMO

Štítkovač Brother P-touch 7100VP

Obj. č.: 777183

12ti místný LCD displej, 2řádkový tisk. Horizontální, vertikální a zrcadlový tisk, 107 symbolů, 15 velikostí a 9 stylů písma 6 rámečků. Kapacita paměti frází až 720 znaků. Šířka pásky: 3,5/6/9/12 mm.

983,-
1.190,- vč. DPH

brother
at your side

Záznamové zařízení Sangean DAR -101

Obj. č.: 305374

Přímý záznam na SD kartu ve formátu MP3. Vestavěný Hi-Fi stereo mikrofon se smyčkou Dual AGC. Kvalita záznamu 64 kbps/128 kbps/192 kbps. Nahrávání záznamu: interní mikrofon, externí mikrofon, telefon a linkový vstup. 3 individuální provozní režimy telefon/hudba/alarm. Dobře čitelný LCD displej s nastavitelným podsvícením. Záznam ovládaný hlasem (VOX). Rozhraní: mikrofonní vstup 6,3 mm/ výstup na sluchátka 6,3 mm/linkový vstup/výstup jack 3,5 mm/USB typ A/digitální koaxiální výstup.

SANGEAN

3.380,-
4.090,- vč. DPH

Rekordér Mc Crypt PDR-4

Obj. č.: 310844

Kvalitu záznamu lze změnit z MP3 (44,1/48 KHz) na formát WAV (16/24 bitů). 4 vestavěné mikrofony. Přímý záznam i na USB nebo pevný disk. 90° a 120° stereo záznam nebo 360° surround záznam. Záznam na SD karty do 2 GB a SDHC karty do 32 GB. Doba záznamu cca 3 hod. v CD kvalitě. Rozhraní: Linkový vstup/výstup na sluchátka 3,5 mm.

Mc CRYPT

2.884,-
3.490,- vč. DPH

Rekordér Tescam DR-05

Obj. č.: 310477

Frekvence záznamu 48 nebo 44,1 KHz. Manuální nastavení kvality záznamu. 2 vestavěné nesměrové mikrofony. Přepínatelný filtr pro potlačení nechtěných hloubek (40 Hz, 80 Hz, 120 Hz). Automatické nastavení zesílení (Auto Gain Control). Stereo mikrofonový/kabelový vstup pro jiné zdroje záznamu. Výstup pro sluchátka/ kabel.

TASCAM
TEAC PROFESSIONAL

2.388,-
2.890,- vč. DPH

Pokladnička s digitálním počítadlem EURO mincí

Obj. č.: 883551

Vzhled klasického trezoru. Integrovaný displej. Zobrazení času a data. Elektronický číslicový zámek. Volný vnitřní prostor: 113 x 95 x 83 mm.

388,-
469,- vč. DPH

Pokladnička na peníze 30 cm

Obj. č.: 777028

Uzamykatelná schránka na peníze vám zajistí bezpečné uložení a také praktickou manipulaci s drobnými penězi. Schránka z ocelového plechu pro bankovky tří velikostí, 8 přihrádek na mince. Rozměry: 300 x 90 x 240 mm.

437,-
529,- vč. DPH

Elektronický sejf 20

Obj. č.: 755004

Trezor z ocelového plechu. Napájení trezoru: 4x AA. Nastavitelný 3 až 8 místný kód. Včetně 2 klíčů - pro nouzové otevření. Objem: 8,4 l.

892,-
1.079,- vč. DPH

Laserové ukazovátko s ovládáním prezentace

Obj. č.: 775020

Funkce bezdrátové myši a posouvání stránek. Dodáváno vč. infračerveného USB přijímače. Akční rádius 25 m. Napájení: 2x baterie AAA.

437,-
529,- vč. DPH

Laserové ukazovátko 3 v 1 se svítilnou + ukazovátkem

Obj. č.: 776298

Laserové ukazovátko, kapesní LED svítilna a mechanické ukazovátko v jednom. Dosah: 100 m. Napájení: baterie 4x LR-41.

181,-
219,- vč. DPH

Laserové ukazovátko zelené a červené

Obj. č.: 775527

Zelený a červený laser v jednom. Pro všechny typy prezentací. Dosah: 100 m. Napájení: 2x baterie AAA.

1.149,-
1.390,- vč. DPH

Nabídka platí do vyprodání zásob.

Potřebujete poradit? Napište nám na velkoobchod@conrad.cz

NewStar FPMA-D960

Obj. č.: 615920

Vhodný pro 25,4 - 66 cm (10" - 26"). VESA norma: 75 x 75 mm/100 x 100 mm
Rozsah naklápění: sklopný o 180°, otočný o 180°. Nosnost: 10 kg

1.645,-
1.990,- vč. DPH

NewStar FPMA-D960D

Obj. č.: 615921

2.471,-
2.990,- vč. DPH

NewStar FPMA-D960D3

Obj. č.: 615922

Vhodný pro 25,4 - 53,3 cm (10" - 21"). VESA norma: 75 x 75 mm/100 x 100 mm. Rozsah naklápění: sklopný o 180°, otočný o 180°. Nosnost: 30 kg.

2.802,-
3.390,- vč. DPH

NewStar CPU-D025BLACK

Obj. č.: 615937

Max. zatížení: 20 kg. Šířka: 8 - 70 cm. Výška: 3 - 60 cm.

569,-
689,- vč. DPH

NewStar CPU-D075BLACK

Obj. č.: 615939

Max. zatížení: 10 kg. Šířka: 5 - 10 cm. Výška: 20 - 36 cm

867,-
1.049,- vč. DPH

NewStar CPU-D200BLACK

Obj. č.: 615940

Max. zatížení: 30 kg. Šířka: 13 - 23 cm. Výška: 39 - 54 cm.

1.066,-
1.290,- vč. DPH

NewStar FPMA-C050BLACK

Obj. č.: 615878

Vhodný pro 25,4 - 76 cm (10" - 30"). VESA norma: 75 x 75 mm/100 x 100 mm. Rozsah naklápění: sklopný o 20°, otočný o 180°. Nastavitelná výška: 50 - 85 cm. Nosnost: 20 kg.

1.066,-
1.290,- vč. DPH

NewStar BEAMER-C100

Obj. č.: 615933

Nastavitelná výška: 58 - 83 cm.
Rozsah naklápění: sklopný o 20 °, otočný o 360°.
Nosnost: 15 kg.

1.975,-
2.390,- vč. DPH

NewStar PLASMA-M1800E

Obj. č.: 615927

Vhodný pro 69 - 152,4 cm (27" - 60"). VESA norma: 200 x 200 až 600 x 400 mm. Rozsah naklápění: sklopný o 20°.
Nastavitelná výška: 110 - 180 cm.
Nosnost: 50 kg.

9.579,-
11.590,- vč. DPH

Kontakty na velkoobchodní oddělení

E-shop: velkoobchod.conrad.cz
E-mail: velkoobchod@conrad.cz
Telefon: +420 226 224 254 (v pracovních dnech 9-17h)
Adresa: Praha 10 - Malešice (PSČ 108 00), Sazečská 645/12

IČ 282 18 434
DIČ CZ 282 18 434

Věděli jste?

TERMÍNY DORUČENÍ?
3-4 prac. dny při dopravě PPL / 3-5 pracovních dnů při dopravě Českou poštou.

POPTÁVKY?
Můžete nám poslat poptávku na větší množství kusů nebo když máte zájem o pravidelné odběry.

FAKTURA SE SPLATNOSTÍ pro státní organizace?
Platí pro státní školy, státní univerzity, ministerstva, státní organizace. Pokud máte zájem o odběr na fakturu se splatností, **kontaktujte nás** vždy přes email velkoobchod@conrad.cz.

NÁVŠTĚVA OBCHODNÍHO ZÁSTUPCE?
Potřebujete-li nás kontaktovat, najdete na eshopu seznam obchodníků, kteří se starají právě o Váš region.

CENA ZA DOPRAVU?
99,- Kč bez DPH při dopravě PPL/91,- Kč bez DPH při dopravě Českou poštou.

VELKOOBCHODNÍ ESHOP?
Používáte náš velkoobchodní eshop a všechny jeho výhody? Pokud ne, kontaktujte nás.

TECHNICKÉ DOTAZY? Potřebujete datasheet?
Potřebujete bezpečnostní list? Kontaktujte naše techniky e-mailem: technik@conrad.cz

PAPÍROVÝ KATALOG?
Používáte raději papírový katalog CONRAD a rádi jej budete mít ve vaší dílně, nebo kanceláři? Kontaktujte nás, rádi Vám náš katalog zašleme.

Conrad Electronic Česká republika, s.r.o. je výhradním distributorem těchto značek na českém trhu:

VOLTCRAFT
TOOLCRAFT
CONRAD energy
C.Control
eurochron
REELY
MODELCRAFT
Mc Brown
renkforce
SPEAKA PROFESSIONAL
SPEAKA
Mc CRYPT